

Fənn : 0918y Konstruktivləşdirmənin əsasları-1

1 Что представляет собой предплечные конструктивные пояса?

- ☐ располагаясь по горизонтали, проходит по наиболее вдавленным точкам боковых стенок туловища?
- ☐ является второй плоскостью членения фигуры по горизонтали
- ☐ учитывают при формировании одежды, покрывающий голову человека
- ☒ Располагаясь от предплечья до кисти руки определяют объемность и ширину рукавов одежды у плеча ,локтя ,кисти
- ☐ расположен по горизонтали на уровне подмышечных впадин,спереди проходя по грудным железам,сзда- грудной части спины

2 Что подразумевают под эффективностью изделия?

- ☐ создание компоновки (пространственной ориентации), способной обеспечить выполнение рабочей функции
- ☐ минимальная затрата материала, оборудования и рабочей силы
- ☐ удобство, приспособленность к возможностям человеческого организма, простота в освоении конструкции
- ☒ работоспособность, надежность конструкции
- ☐ соответствие применяемых технологических процессов функциональному назначению изделия при экономии сил и средств

3 В чем заключается сущность метода эмпатии?

- ☐ размышления о желаемом, о нереальных вещах или процессах могут натолкнуть на новую идею
- ☐ в генерировании большого числа разнообразных идей
- ☐ из источника берется реальная или фантастическая идея, образ и воплощается в рассматриваемой художественной задаче проектирования костюма
- ☐ повернуть все вверх дном, вывернуть наизнанку, поменять местами
- ☒ отождествление человека с разрабатываемым предметом, детально или процессом

4 В чем заключается сущность метода аналогии?

- ☐ размышления о желаемом, о нереальных вещах или процессах могут натолкнуть на новую идею
- ☐ отождествление человека с разрабатываемым предметом, детально или процессом
- ☒ из источника берется реальная или фантастическая идея, образ и воплощается в рассматриваемой художественной задаче проектирования костюма
- ☐ в генерировании большого числа разнообразных идей
- ☐ повернуть все вверх дном, вывернуть наизнанку, поменять местами

5 В чем заключается сущность метода инверсии?

- ☐ в генерировании большого числа разнообразных идей
- ☒ повернуть все вверх дном, вывернуть наизнанку, поменять местами
- ☐ размышления о желаемом, о нереальных вещах или процессах могут натолкнуть на новую идею
- ☐ отождествление человека с разрабатываемым предметом, детально или процессом
- ☐ из источника берется реальная или фантастическая идея, образ и воплощается в рассматриваемой художественной задаче проектирования костюма

6 В чем заключается сущность метода мозгового штурма?

- ☐ отождествление человека с разрабатываемым предметом, детально или процессом
- ☐ повернуть все вверх дном, вывернуть наизнанку, поменять местами

- ☒ в генерировании большого числа разнообразных идей
- ☐ из источника берется реальная или фантастическая идея, образ и воплощается в рассматриваемой художественной задаче проектирования костюма
- ☐ размышления о желаемом, о нереальных вещах или процессах могут натолкнуть на новую идею

7 Что подразумевают под организованностью формы?

- ☐ соответствие выразительности формы материалу
- ☐ соответствие выразительности формы технологии
- ☐ соответствие формы духовным возможностям и потребностям человеческого восприятия
- ☐ соответствие формы ее художественному содержанию
- ☒ соответствие выразительности формы приемам пространственной организации материала

8 Что подразумевают под техничностью формы?

- ☐ соответствие выразительности формы приемам пространственной организации материала
- ☐ соответствие выразительности формы материалу
- ☒ соответствие выразительности формы технологии
- ☐ соответствие формы духовным возможностям и потребностям человеческого восприятия
- ☐ соответствие формы ее художественному содержанию

9 Что подразумевают под коммуникативностью?

- ☐ соответствие формы ее художественному содержанию
- ☒ соответствие формы духовным возможностям и потребностям человеческого восприятия
- ☐ соответствие выразительности формы технологии
- ☐ соответствие выразительности формы приемам пространственной организации материала
- ☐ соответствие выразительности формы материалу

10 Что является теоретической основой дизайна?

- ☐ конструирование
- ☒ художественное конструирование
- ☐ художественное оформление
- ☐ проектирование
- ☐ моделирование

11 Что представляет собой дизайн костюма?

- ☐ искусство создания костюма как утилитарной вещи
- ☒ искусство создания костюма как утилитарной вещи и художественного произведения одновременно
- ☐ искусство создания костюма представляющая социальную значимость
- ☐ искусство создания костюма представляющая эстетическую ценность
- ☐ искусство создания костюма как художественного произведения

12 Что представляет собой голенный конструктивный пояс?

- ☐ располагаясь по горизонтали, проходит по наиболее вдавленным точкам боковых стенок туловища?
- ☒ располагаясь ниже колен, характеризует объемность и ширину низа одежды
- ☐ учитывают при формировании одежды, покрывающий голову человека
- ☐ является второй плоскостью членения фигуры по горизонтали
- ☐ расположен по горизонтали на уровне подмышечных впадин, спереди проходя по грудным железам, сзади - грудной части спины

13 Что представляет собой бедерный конструктивный пояс?

- ☐ располагаясь по горизонтали, проходит по наиболее вдавленным точкам боковых стенок туловища?
- ☒ располагаясь между тазовым поясом и коленями, учитывается при определении объемности, ширины одежды на этом участке тела
- ☐ учитывают при формировании одежды, покрывающий голову человека
- ☐ является второй плоскостью членения фигуры по горизонтали
- ☐ расположен по горизонтали на уровне подмышечных впадин, спереди проходя по грудным железам, сзади - грудной части спины

14 Что представляет собой тазовый конструктивный пояс линии талии?

- ☐ учитывают при формировании одежды, покрывающий голову человека
- ☒ располагаясь по горизонтали, проходит в верхней части бедер, ягодиц, и низа живота?
- ☐ располагаясь по горизонтали, проходит по наиболее вдавленным точкам боковых стенок туловища?
- ☐ расположен по горизонтали на уровне подмышечных впадин, спереди проходя по грудным железам, сзади - грудной части спины
- ☐ является второй плоскостью членения фигуры по горизонтали

15 Что представляет собой конструктивный пояс линии талии?

- ☐ располагаясь по горизонтали, проходит в верхней части бедер, ягодиц, и низа живота?
- ☒ располагаясь по горизонтали, проходит по наиболее вдавленным точкам боковых стенок туловища?
- ☐ расположен по горизонтали на уровне подмышечных впадин, спереди проходя по грудным железам, сзади - грудной части спины
- ☐ является второй плоскостью членения фигуры по горизонтали
- ☐ учитывают при формировании одежды, покрывающий голову человека

16 Что представляет собой грудной конструктивный пояс?

- ☐ располагаясь по горизонтали, проходит в верхней части бедер, ягодиц, и низа живота?
- ☐ учитывают при формировании одежды, покрывающий голову человека
- ☐ является второй плоскостью членения фигуры по горизонтали
- ☒ расположен по горизонтали на уровне подмышечных впадин, спереди проходя по грудным железам, сзади - грудной части спины
- ☐ располагаясь по горизонтали, проходит по наиболее вдавленным точкам боковых стенок туловища?

17 Что представляет собой плечевой конструктивный пояс?

- ☐ располагаясь по горизонтали, проходит в верхней части бедер, ягодиц, и низа живота?
- ☐ учитывают при формировании одежды, покрывающий голову человека
- ☐ расположен по горизонтали на уровне подмышечных впадин, спереди проходя по грудным железам, сзади - грудной части спины
- ☒ является второй плоскостью членения фигуры по горизонтали
- ☐ располагаясь по горизонтали, проходит по наиболее вдавленным точкам боковых стенок туловища?

18 Что представляет собой головной конструктивный пояс?

- ☐ располагаясь по горизонтали, проходит в верхней части бедер, ягодиц, и низа живота?
- ☒ учитывают при формировании одежды, покрывающий голову человека
- ☐ является второй плоскостью членения фигуры по горизонтали
- ☐ расположен по горизонтали на уровне подмышечных впадин, спереди проходя по грудным железам, сзади - грудной части спины
- ☐ располагаясь по горизонтали, проходит по наиболее вдавленным точкам боковых стенок туловища?

19 Размышления о желаемом, о нереальных вещах или процессах могут натолкнуть на новую идею это-...

- ☐ метода эмпатии

- ☐ метода аналогии
- ☒ метода фантазии
- ☐ метода мозгового штурма
- ☐ метода инверсии

20 Отождествление личности одного человека с личностью другого-это...

- ☐ метода аналогии
- ☒ метода эмпатии
- ☐ метода фантазии
- ☐ метода мозгового штурма
- ☐ метода инверсии

21 При каком методе дизайна из источника берется реальная или фантастическая идея,образ и воплощается в рассматриваемой художественной задаче проектирования костюма?

- ☐ метода эмпатии
- ☒ метода аналогии
- ☐ метода инверсии
- ☐ метода мозгового штурма
- ☐ метода фантазии

22 Перевернуть все верх дном ,вывернуть наизнанку,поменять местами-это сущность какого метода дизайна

- ☐ метода аналогии
- ☒ метода инверсии
- ☐ метода мозгового штурма
- ☐ метода фантазии
- ☐ метода эмпатии

23 Задача какого метода дизайна заключается в генерировании большого числа разнообразных идей?

- ☐ метода инверсии
- ☒ метода мозгового штурма
- ☐ метода фантазии
- ☐ метода эмпатии
- ☐ метода аналогии

24 К каким требованиям относится тектоничность?1требованиям к конструкции изделия
2требованиям к художественной форме 3требованиям ,предъявляемые к объекту в целом

- ☐ 1
- ☒ 3
- ☐ 1.2
- ☐ 2.3
- ☐ 2

25 К каким требованиям относится содержательность?1требованиям к конструкции изделия
2требованиям к художественной форме 3требованиям ,предъявляемые к объекту в целом

- ☐ 1
- ☒ 3
- ☐ 1.2

- ☐ 2.3
☐ 2

26 К каким требованиям относится организованность? 1) требованиям к конструкции изделия
2) требованиям к художественной форме 3) требованиям, предъявляемые к объекту в целом

- ☐ 1
☒ 2
☐ 2.3
☐ 1.2
☐ 3

27 К каким требованиям относится техничность? 1) требованиям к конструкции изделия
2) требованиям к художественной форме 3) требованиям, предъявляемые к объекту в целом

- ☒ 2
☐ 1
☐ 3
☐ 1.2
☐ 2.3

28 К каким требованиям относится пластичность? 1) требованиям к конструкции изделия
2) требованиям к художественной форме 3) требованиям, предъявляемые к объекту в целом

- ☐ 1
☒ 2
☐ 2.3
☐ 1.2
☐ 3

29 К каким требованиям относится читаемость формы? 1) требованиям к конструкции изделия
2) требованиям к художественной форме 3) требованиям, предъявляемые к объекту в целом

- ☐ 1
☒ 2
☐ 2.3
☐ 1.2
☐ 3

30 К каким требованиям относится коммуникативность? 1) требованиям к конструкции изделия
2) требованиям к художественной форме 3) требованиям, предъявляемые к объекту в целом

- ☐ 2.3
☒ 2
☐ 1
☐ 3
☐ 1.2

31 Как называется единство утилитарного и художественного содержания?

- ☐ техничность
☒ технологичность
☐ образность
☐ коммуникативность
☐ читаемость формы

32 Как называется соответствие выразительности формы приемам пространственной организации материала?

- ☐ техничность
- ☐ читаемость формы
- ☐ коммуникативность
- ☐ образность
- ☒ организованность

33 Как называется соответствие выразительность формы технологии?

- ☐ читаемость формы
- ☐ образность
- ☐ организованность
- ☐ коммуникативность
- ☒ техничность

34 Как называется соответствие выразительность формы материала?

- ☐ коммуникативность
- ☐ организованность
- ☒ читаемость формы
- ☐ техничность
- ☐ образность

35 коммуникативность

- ☐ организованность
- ☐ образность
- ☒ читаемость формы
- ☐ техничность

36 Как называется соответствие формы её художественному содержанию?

- ☐ техничность
- ☐ коммуникативность
- ☐ организованность
- ☒ образность
- ☐ читаемость формы

37 К каким требованиям относится создание компоновки ,способной обеспечить выполнение рабочей функции при конструкции изделия?

- ☐ эффективность
- ☒ конструктивность
- ☐ эргономичность
- ☐ экономичность
- ☐ технологичность

38 К каким требованиям относится соответствие применяемых технологических процессов функциональному назначению изделия при экономии сил и средств?

- ☒ технологичность
- ☐ конструктивность
- ☐ экономичность

- ☐ эргономичность
- ☐ эффективность

39 К каким требованиям относится минимальная затрата материала ,оборудования и рабочей силы при конструкции изделия?

- ☐ технологичность
- ☒ экономичность
- ☐ эргономичность
- ☐ эффективность
- ☐ конструктивность

40 К каким требованиям относится удобство ,приспособленность к возможностям человеческого организма,простота в освоении конструкции?

- ☒ эргономичность
- ☐ эффективность
- ☐ конструктивность
- ☐ экономичность
- ☐ технологичность

41 К каким требованиям относится работоспособность и надежность конструкции?

- ☐ экономичность
- ☐ эргономичность
- ☒ эффективность
- ☐ конструктивность
- ☐ технологичность

42 К каким требованиям относится образность?1)требованиям к конструкции изделия
2)требованиям к художественной форме 3)требованиям ,предъявляемые к объекту в целом

- ☐ 1.4
- ☒ 2
- ☐ 3
- ☐ 2.3
- ☐ 1

43 К каким требованиям относится технологичность?1)требованиям к конструкции изделия
2)требованиям к художественной форме 3)требованиям ,предъявляемые к объекту в целом

- ☒ 1
- ☐ 2.3
- ☐ 1.4
- ☐ 3
- ☐ 2

44 К каким требованиям относится конструктивность?1)требованиям к конструкции изделия
2)требованиям к художественной форме 3)требованиям ,предъявляемые к объекту в целом

- ☒ 1
- ☐ 2.3
- ☐ 1.4
- ☐ 3
- ☐ 2

45 К каким требованиям относится экономичность? 1) требованиям к конструкции изделия 2) требованиям к художественной форме 3) требованиям, предъявляемые к объекту в целом

- ☐ 2.3
- ☐ 3
- ☐ 2
- ☐ 1.4
- ☒ 1

46 К каким требованиям относится эргономичность? 1) требованиям к конструкции изделия 2) требованиям к художественной форме 3) требованиям, предъявляемые к объекту в целом

- ☐ 2.3
- ☐ 1.4
- ☒ 1
- ☐ 2
- ☐ 3

47 К каким требованиям относится эффективность? 1) требованиям к конструкции изделия 2) требованиям к художественной форме 3) требованиям, предъявляемые к объекту в целом

- ☐ 2
- ☒ 1
- ☐ 2.3
- ☐ 1.4
- ☐ 3

48 Какие требования предъявляются к конструкции изделия

- ☐ эффективность, технологичность, конструктивность
- ☐ эффективность и эргономичность
- ☒ эффективность, эргономичность, экономичность, технологичность, конструктивность
- ☐ эргономичность и экономичность
- ☐ экономичность, эргономичность, технологичность, конструктивность

49 Чем определяется специфика костюмного дизайна?

- ☐ выявлением художественного и проектного образа
- ☐ созданием художественного образа
- ☐ созданием проектного образа
- ☐ выявлением объекта творчества
- ☒ объектом его творчества

50 Какова основная задача дизайнера при художественном конструировании одежды?

- ☐ проектирование одежды
- ☐ выявления объекта творчества
- ☒ решение художественных сторон проектируемой одежды
- ☐ довести свои замыслы до реализации в материале
- ☐ проектирование новой формы одежды

51 В чем заключается сущность метода фантазии?

- ☐ отождествление человека с разрабатываемым предметом, детально или процессом
- ☒ размышления о желаемом, о нереальных вещах или процессах могут натолкнуть на новую идею

- ☐ в генерировании большого числа разнообразных идей
- ☐ повернуть все вверх дном, вывернуть наизнанку, поменять местами
- ☐ из источника берется реальная или фантастическая идея, образ и воплощается в рассматриваемой художественной задаче проектирования костюма

52 Сколько костей входит в состав пястья?

- ☐ 7
- ☒ 5
- ☐ 6
- ☐ 8
- ☐ 9

53 Сколько костей входит в состав запястья?

- ☐ 7
- ☒ 8
- ☐ 6
- ☐ 5
- ☐ 9

54 В какую часть скелета входят кости кисти?

- ☐ тазовая кость
- ☐ свободные нижние конечности
- ☒ свободные верхние конечности
- ☐ грудная клетка
- ☐ череп

55 В какую часть скелета входят кости предплечья?

- ☐ череп
- ☒ свободные верхние конечности
- ☐ свободные нижние конечности
- ☐ грудная клетка
- ☐ тазовая кость

56 В какую часть скелета входит плечевая кость?

- ☐ тазовая кость
- ☒ свободные верхние конечности
- ☐ свободные нижние конечности
- ☐ грудная клетка
- ☐ череп

57 Какая кость в скелете одним концом соединена с грудной костью, а другим - с акромиальным отростком лопатки?

- ☐ лучевая кость
- ☒ ключица
- ☐ рёбра
- ☐ позвонки
- ☐ локтевая кость

58 Какая кость находится сзади грудной клетки на протяжении от второго до седьмого ребра?

- ☐ кости предплечья
- ☐ грудная кость
- ☐ ключица
- ☒ лопатка
- ☐ тазовые кости

59 К какой части скелета относится рёбра?

- ☐ грудная кость
- ☐ тазовые кости
- ☐ череп
- ☒ грудная клетка
- ☐ кости предплечья

60 Какая часть скелета напоминает по своей форме усеченный конус ?

- ☐ грудная кость
- ☐ тазовые кости
- ☐ череп
- ☒ грудная клетка
- ☐ кости предплечья

61 У кого длина позвоночника составляет 66-69 см?

- ☐ у детей
- ☐ у детей
- ☐ у мужчин
- ☒ у женщин
- ☐ у мальчиков

62 У кого длина позвоночника составляет 70-73 см ?

- ☐ у детей
- ☐ у детей
- ☐ у женщин
- ☒ у мужчин
- ☐ у мальчиков

63 К каким костям относятся лопатки?

- ☐ к костям голени
- ☐ к костям грудной клетки
- ☐ к костям предплечья
- ☒ к костям плечевого пояса
- ☐ к тазовым костям

64 К каким костям относится лучевая кость?

- ☐ к костям голени
- ☐ к тазовым костям
- ☐ к костям грудной клетки
- ☒ к костям предплечья
- ☐ к костям плечевого пояса

65 Из скольких частей состоит плечевой пояс?

- ☐ 6
- ☐ 4
- ☐ 3
- ☒ 2
- ☐ 5

66 К каким костям относится лучевая кость?

- ☐ к костям голени
- ☐ к тазовым костям
- ☐ к костям грудной клетки
- ☒ к костям предплечья
- ☐ к костям плечевого пояса

67 Из скольких частей состоит скелет верхних конечностей?

- ☐ 6
- ☐ 4
- ☐ 3
- ☒ 2
- ☐ 5

68 Чем покрыта снаружи каждая кость скелета?

- ☐ нервами и кровеносными сосудами
- ☐ эпифизом
- ☐ диафизом
- ☒ надкостницей
- ☐ суставом

69 Какие кости различают по форме?

- ☐ широкие или плоские
- ☐ длинные или трубчатые
- ☐ смешанные
- ☒ длинные или трубчатые, широкие или плоские, короткие, смешанные
- ☐ короткие

70 : Сколько костей в скелете являются непарными?

- ☐ 30
- ☐ 32
- ☐ 34
- ☒ 36
- ☐ 38

71 Из каких костей состоит голень?

- ☐ из 3-х костей: берцовой, бедренной и стопы
- ☐ из 2-х костей: малой берцовой и бедренной
- ☐ из 2-х костей: большой берцовой и бедренной
- ☒ из 2-х костей: большой берцовой, малой берцовой
- ☐ из 3-х костей: большой берцовой, малой берцовой и бедренной

72 Какая кость в скелете человека самая длинная?

- ☐ малая берцовая
- ☐ кости предплечья
- ☐ плечевая кость
- ☒ бедренная кость
- ☐ большая берцовая

73 Из каких отделов состоят свободные нижние конечности?

- ☐ лучевая и локтевая
- ☐ тазовые кости
- ☐ плечо, предплечье и кисть
- ☒ бедра, голени и стопы
- ☐ лопатки и ключицы

74 В каком возрасте у человека тазовые кости срастаются в одну?

- ☐ к 30 годам
- ☐ после 20 лет
- ☐ к 15-16 годом
- ☒ к 16-17 годам
- ☐ после 25 лет

75 Из каких частей состоит каждая из тазовых костей в детском возрасте?

- ☐ из 4-х частей: подвздошной кости, лобковой, седалищной и бедренной
- ☐ из 2-х частей: подвздошной кости и седалищной
- ☐ из 2-х частей: подвздошной кости и лобковой
- ☒ из 3-х частей: подвздошной кости, лобковой и седалищной
- ☐ из 4-х частей: подвздошной кости, лобковой, седалищной и берцовой

76 Какие кости входят в состав предплечья?

- ☐ бедро, голень и стопа
- ☐ тазовые кости
- ☐ лопатки и ключицы
- ☒ лучевая и локтевая
- ☐ плечо, предплечье и кисть

77 Из каких отделов состоят свободные верхние конечности?

- ☐ лопатки и ключицы
- ☐ бедро, голень и стопа
- ☐ лучевая и локтевая
- ☒ плеча, предплечья и кисти
- ☐ тазовые кости

78 Что представляет собой ключица?

- ☐ небольшая плоская кость, напоминающую букву С
- ☐ небольшая смешанная кость, слегка изогнутую в виде буквы S
- ☐ небольшая плоская кость, слегка изогнутую в виде буквы S
- ☒ небольшая трубчатую кость, слегка изогнута в виде буквы S
- ☐ небольшая трубчатая кость, напоминающую букву С

79 Что относят к костям плечевого пояса?

- ☐ бедро, голень и стопа
- ☐ тазовые кости
- ☐ лучевая и локтевая
- ☒ лопатки и ключицы
- ☐ плечо, предплечье и кисть

80 Из каких частей состоит скелет верхних конечностей?

- ☐ из плечевого пояса и ключицы
- ☐ из плечевого пояса и позвоночного столба
- ☐ из тазового пояса и свободных конечностей
- ☒ из плечевого пояса и свободных конечностей
- ☐ из тазового пояса и позвоночного столба

81 Как образуется грудной изгиб (кифоз) позвоночника?

- ☐ когда ребенок становится на ножки и сидит
- ☐ когда ребенок становится на ножки
- ☐ когда ребенок учится держать голову
- ☒ когда ребенок учится сидеть
- ☐ когда ребенок учится держать голову и сидит

82 Когда у человека появляются изгибы позвоночника?

- ☐ с 5-и лет
- ☐ с 1 года
- ☐ с шести месяца
- ☒ в первые месяцы жизни
- ☐ с 3-х лет

83 Какой отдел позвоночного столба соответствует хвостовому скелету животных?

- ☐ грудной отдел
- ☐ поясничный отдел
- ☐ шейный отдел
- ☒ копчиковый отдел
- ☐ крестцовый отдел

84 Сколько позвонков насчитывается в поясничном отделе?

- ☒ 5
- ☐ 8
- ☐ 7
- ☐ 6
- ☐ 9

85 Сколько позвонков насчитывается в грудном отделе?

- ☐ 8
- ☐ 10
- ☐ 11
- ☒ 12
- ☐ 9

86 : Сколько позвонков насчитывается в шейном отделе?

- ☐ 5
- ☐ 6
- ☐ 8
- ☒ 7
- ☐ 9

87 На сколько отделов делится позвоночный столб?

- ☐ на 4
- ☐ на 3
- ☐ на 2
- ☒ на 5
- ☐ на 6

88 Сколько позвонков насчитывается в позвоночном столбе?

- ☐ 35-36
- ☐ 32-34
- ☐ 30-32
- ☒ 33-34
- ☐ 34-35

89 Из каких частей состоит костный человек скелета?

- ☐ из скелета головы и позвоночного столба
- ☐ из скелета головы, позвоночного столба, грудной клетки и нижних конечностей
- ☐ из скелета головы, позвоночного столба, грудной клетки и верхних конечностей
- ☒ из скелета головы, позвоночного столба, грудной клетки и двух пар поясов конечностей
- ☐ из скелета головы, позвоночного столба и грудной клетки

90 Что образует соединение трех и более костей?

- ☐ простой и сложный сустав
- ☐ простой хрящ
- ☐ простой сустав
- ☒ сложный сустав
- ☐ сложный хрящ

91 Что образует соединение двух костей?

- ☐ простой и сложный сустав
- ☐ сложный сустав
- ☐ простой хрящ
- ☒ простой сустав
- ☐ сложный хрящ

92 Соединение костей может быть двух видов-

- ☐ прерывное и костное
- ☐ прерывное и хрящевое
- ☐ непрерывное и хрящевое
- ☒ непрерывное и прерывное
- ☐ непрерывное и костное

93 Какие кости в скелете считаются смешанными?

- ☐ верхние конечности
- ☐ лопатка, грудина, многие кости черепа, тазовые кости, ребра
- ☐ большинство костей конечностей
- ☒ позвонки, затылочная кость черепа
- ☐ мелкие кости кисти и стопы

94 Какие кости в скелете считаются короткими?

- ☐ верхние конечности
- ☐ большинство костей конечностей
- ☐ лопатка, грудина, многие кости черепа, тазовые кости, ребра
- ☒ мелкие кости кисти и стопы
- ☐ позвонки, затылочная кость черепа

95 Какие кости в скелете считаются широкими или плоскими?

- ☐ позвонки, затылочная кость черепа
- ☐ лопатки, ребра
- ☒ лопатка, грудина, многие кости черепа, тазовые кости, ребра
- ☐ большинство костей конечностей
- ☐ мелкие кости кисти и стопы

96 Какие кости в скелете считаются длинными или трубчатыми?

- ☐ мелкие кости кисти и стопа
- ☒ большинство костей конечностей
- ☐ верхние конечности
- ☐ позвонки, затылочная кость черепа
- ☐ лопатка, грудина, многие кости черепа, тазовые кости, ребра

97 Какое процентное соотношение составляет масса костной ткани от общей массы новорожденного?

- ☐ около 18%
- ☒ около 14%
- ☐ около 15%
- ☐ около 16%
- ☐ около 17%

98 Какое процентное соотношение составляет масса костной ткани от общей массы взрослого человека?

- ☐ 18-20%
- ☒ 16-18%
- ☐ 16
- ☐ 18
- ☐ 20

99 Сколько костей в скелете являются парными?

- ☐ 150
- ☒ 170
- ☐ 190
- ☐ 180
- ☐ 160

100 Сколько костей насчитывается в скелете человека?

- ☐ 240
- ☐ 220
- ☒ более 200
- ☐ около 250
- ☐ 260

101 Что крепятся к костям скелета?

- ☐ хрящи
- ☒ мышцы
- ☐ мышцы и связки
- ☐ мышцы и хрящи
- ☐ связки

102 Из чего состоит скелет человека?

- ☐ из костей
- ☒ из костей, хрящей и связок
- ☐ из хрящей
- ☐ из связок
- ☐ из костей и хрящей

103 Что называют скелетом?

- ☐ система, изучающая возрастные изменения размеров и пропорций тела
- ☒ система, составляющая твердую основу человеческого тела
- ☐ система, составляющая мышечную основу человеческого тела
- ☐ система, изучающая закономерность индивидуальной изменчивости человеческого организма
- ☐ система, являющаяся активной частью двигательного аппарата

104 Сколько пар рёбер являются качающимися?

- ☐ 8,9,10 пары
- ☒ 11 и 12 пары
- ☐ 6 верхних пар
- ☐ 7 нижних пар
- ☐ 7 верхних пар

105 Сколько пар рёбер являются ложными

- ☒ 8,9,10 пары
- ☐ 7 верхних пар
- ☐ 7 нижних пар
- ☐ 11 и 12 пары
- ☐ 6 верхних пар

106 Сколько пар рёбер являются истинными?

- ☒ 7 верхних пар
- ☐ 6 верхних пар
- ☐ 11 и 12 пары
- ☐ 7 нижних пар
- ☐ 8,9,10 пары

107 Из скольких пар рёбер состоит грудная клетка?

- ☒ 12
- ☐ 4
- ☐ 6
- ☐ 8
- ☐ 10

108 У кого грудная клетка обычно несколько уже и короче?

- ☐ у мальчиков
- ☒ у женщин
- ☐ у мужчин
- ☐ у детей
- ☐ у девочек

109 В каком отделе позвоночного столба насчитывается 7 позвонков?

- ☐ копчиковом
- ☒ шейном
- ☐ грудном
- ☐ поясничном
- ☐ крестцовом

110 В каком отделе позвоночного столба насчитывается 5 позвонков?

- ☐ грудном
- ☒ поясничном
- ☐ шейном
- ☐ крестцовом
- ☐ копчиковом

111 В каком отделе позвоночного столба насчитывается 12 позвонков?

- ☐ шейном
- ☒ грудном
- ☐ крестцовом
- ☐ копчиковом
- ☐ поясничном

112 Какие требования предъявляются к конструкции изделия?

- ☐ экономичность, эргономичность, технологичность, конструктивность
- ☒ эффективность, эргономичность, экономичность, технологичность, конструктивность
- ☐ эффективность и эргономичность
- ☐ эргономичность и экономичность
- ☐ эффективность, технологичность, конструктивность

113 Что представляет собой надколенная чашечка?

- ☐ небольшая чечевицеобразная кость, образовавшаяся путем окостенения сухожилия камбаловидной мышцы
- ☐ небольшая чечевицеобразная кость, образовавшаяся путем окостенения сухожилия трехглавой мышцы голени
- ☐ небольшая чечевицеобразная кость, образовавшаяся путем окостенения сухожилия трехглавой мышцы бедра

- ☒ небольшая чечевицеобразная кость, образовавшаяся путем окостенения сухожилия четырехглавой мышцы бедра
- ☐ небольшая чечевицеобразная кость, образовавшаяся путем окостенения сухожилия портняжной мышцы

114 Как сочленяется бедренная кость с тазовым поясом?

- ☐ посредством винтообразного голеностопного сустава
- ☐ посредством локтевого сустава
- ☐ посредством многоосного плечевого сустава
- ☒ посредством тазобедренного сустава
- ☐ посредством эллипсоидного лучезапястного сустава

115 Из каких частей состоит скелет нижних конечностей?

- ☐ из плечевого пояса и ключицы
- ☐ из плечевого пояса и позвоночного столба
- ☐ из плечевого пояса и свободных конечностей
- ☒ из тазового пояса и свободных конечностей
- ☐ из тазового пояса и позвоночного столба

116 Что называют пронацией?

- ☐ движение локтевой и лучевой кости, при котором кисть поворачивается ладонью вперед и обе кости предплечья расположены параллельно
- ☐ движение локтевой кости, при котором кисть поворачивается ладонью вперед и обе кости предплечья расположены параллельно
- ☐ движение лучевой кости, при котором кисть поворачивается ладонью вперед и обе кости предплечья расположены параллельно
- ☒ движение лучевой кости, при котором кисть поворачивается ладонью назад и обе кости предплечья скрещены
- ☐ движение локтевой кости, при котором кисть поворачивается ладонью назад и обе кости предплечья скрещены

117 Что называют супинацией?

- ☐ движение локтевой и лучевой кости, при котором кисть поворачивается ладонью вперед и обе кости предплечья расположены параллельно
- ☐ движение локтевой кости, при котором кисть поворачивается ладонью вперед и обе кости предплечья расположены параллельно
- ☐ движение лучевой кости, при котором кисть поворачивается ладонью назад и обе кости предплечья скрещены
- ☒ движение лучевой кости, при котором кисть поворачивается ладонью вперед и обе кости предплечья расположены параллельно
- ☐ движение локтевой кости, при котором кисть поворачивается ладонью назад и обе кости предплечья скрещены

118 Какие ребра называются качающимися?

- ☐ 11 и 12 ребер соединенные с грудной костью
- ☐ 7 пар верхних ребер, непосредственно прикрепленные к грудной кости
- ☐ 6 пар верхних ребер, непосредственно прикрепленные к грудной кости
- ☒ 11 и 12 пары ребер несоединенные с грудной костью
- ☐ 8, 9, 10 пары ребер, соединенные с грудной костью посредством хрящей седьмой пары

119 Какие ребра называются ложными?

- ☐ 11 и 12 ребер соединенные с грудной костью

- ☐ 7 пар верхних ребер, непосредственно прикрепленные к грудной кости
- ☐ 6 пар верхних ребер, непосредственно прикрепленные к грудной кости
- ☒ 8, 9, 10 пары ребер, соединенные с грудной костью посредством хрящей седьмой пары
- ☐ 11 и 12 пары ребер несоединенные с грудной костью

120 Какие ребра называются истинными

- ☐ 11 и 12 ребер соединенные с грудной костью
- ☐ 8, 9, 10 пары ребер, соединенные с грудной костью посредством хрящей седьмой пары
- ☐ 6 пар верхних ребер, непосредственно прикрепленные к грудной кости
- ☒ 7 пар верхних ребер, непосредственно прикрепленные к грудной кости
- ☐ 11 и 12 пары ребер несоединенные с грудной костью

121 Что представляют собой ребра?

- ☐ узкие изогнутые костные пластинки одинаковой длины, симметрично располагающие по бокам грудного отдела позвоночного столба
- ☐ широкие изогнутые костные пластинки одинаковой длины, симметрично располагающие по бокам грудного отдела позвоночного столба
- ☐ широкие изогнутые костные пластинки различной длины, симметрично располагающие по бокам грудного отдела позвоночного столба
- ☒ узкие изогнутые костные пластинки различной длины, симметрично располагающие по бокам грудного отдела позвоночного столба
- ☐ узкие и широкие костные пластинки различной длины, симметрично располагающие по бокам грудного отдела позвоночного столба

122 Почему грудная клетка при дыхании может расширяться и сужаться?

- ☐ все соединения хрящей грудной клетки подвижны
- ☐ все соединения суставов грудной клетки неподвижны
- ☐ все соединения костей грудной клетки неподвижны
- ☒ все соединения костей грудной клетки подвижны
- ☐ все соединения суставов грудной клетки подвижны

123 Как образована грудная клетка?

- ☐ грудным отделом позвоночника сзади, ребрами спереди
- ☐ поясничным отделом позвоночника сзади, ребрами и грудной костью спереди
- ☐ грудным отделом позвоночника спереди, ребрами и грудной костью сзади
- ☒ грудным отделом позвоночника сзади, ребрами и грудной костью спереди
- ☐ поясничным отделом позвоночника спереди, ребрами и грудной костью сзади

124 В какой части позвоночного столба изгибы направлены вперед (лордозы)?

- ☐ в грудной, поясничной и на крестце
- ☐ в грудной части и поясничной
- ☐ в грудной части и на крестце
- ☒ в шейной части и поясничной
- ☐ в шейной части и на крестце

125 В какой части позвоночного столба изгибы направлены назад (кифозы)?

- ☐ в грудной, поясничной и на крестце
- ☐ в грудной части и поясничной
- ☐ в шейной части и поясничной
- ☒ в грудной части и на крестце

- ☐ в шейной части и на крестце

126 Посредством, какого сустава стопа сочленяется с костями голени?

- ☐ посредством многоосного плечевого сустава
☐ посредством эллипсоидного лучезапястного сустава
☐ посредством тазобедренного сустава
☒ посредством винтообразного голеностопного сустава
☐ посредством локтевого сустава

127 Какими костями образована стопа?

- ☐ 4 костями предплюсны, 5 трубчатыми костями плюсны и фалангами пальцев
☐ 6 костями предплюсны, 5 трубчатыми костями плюсны и фалангами пальцев
☐ 8 костями предплюсны, 5 трубчатыми костями плюсны и фалангами пальцев
☒ 7 костями предплюсны, 5 трубчатыми костями плюсны и фалангами пальцев
☐ 5 костями предплюсны, 5 трубчатыми костями плюсны и фалангами пальцев

128 Посредством, какого сустава кости голени сочленяются с бедром?

- ☐ посредством винтообразного голеностопного сустава
☐ посредством эллипсоидной лучезапястного сустава
☐ посредством локтевого сустава
☒ посредством коленного сустава
☐ посредством тазобедренного сустава

129 Чем отличается женский таз от мужского?

- ☐ он ниже и уже, кости его глаже и тоньше, а крылья седалищных костей резче развернуты в сторону
☐ он ниже и шире, а крылья седалищных костей резче развернуты в сторону
☐ он ниже и шире, а крылья лобковых костей резче развернуты в сторону
☒ он ниже и шире, кости его глаже и тоньше, а крылья подвздошных костей резче развернуты в стороны
☐ он ниже и уже, кости его глаже и тоньше, а крылья лобковых костей резче развернуты в сторону

130 Что представляет собой тазовый пояс?

- ☐ замкнутое костное кольцо, ограниченное сзади и с боков двумя тазовыми костями, а спереди – нижним отделом позвоночника – крестцом и копчиком
☐ замкнутое костное кольцо, ограниченное спереди и с боков двумя тазовыми костями, а сзади – поясничным отделом позвоночника
☐ замкнутое костное кольцо, ограниченное спереди и с боков тремя тазовыми костями, а сзади – нижним отделом позвоночника - крестцом и копчиком
☒ замкнутое костное кольцо, ограниченное спереди и с боков двумя тазовыми костями, а сзади – нижним отделом позвоночника - крестцом и копчиком
☐ замкнутое костное кольцо, ограниченное спереди и с боков тремя тазовыми костями, а сзади – поясничным отделом позвоночника

131 Каким суставом соединяется кисть с костями предплечья?

- ☐ винтообразным голеностопным суставом
☐ локтевым суставом
☐ многоосным плечевым суставом
☒ эллипсоидным лучезапястным суставом
☐ тазобедренным суставом

132 Какими костями образована кисть?

- ☒ 8 мелкими костями запястья, 5 небольшими трубчатыми костями пясти и фалангами пальцев
- ☐ 7 мелкими костями запястья, 5 небольшими трубчатыми костями пясти и фалангами пальцев
- ☐ 6 мелкими костями запястья, 5 небольшими трубчатыми костями пясти и фалангами пальцев
- ☐ 5 мелкими костями запястья, 5 небольшими трубчатыми костями пясти и фалангами пальцев
- ☐ 4 мелкими костями запястья, 5 небольшими трубчатыми костями пясти и фалангами пальцев

133 Что покрывает тонкая соединительная оболочка-фасция?

- ☐ кости
- ☐ суставы
- ☐ хрящи
- ☐ сухожилия
- ☒ мышцы или группы мышц

134 Какая мышца находится на передней поверхности бедра?

- ☐ дельтовидная мышца
- ☐ трапецевидная мышца
- ☒ четырехглавая мышца бедра
- ☐ передняя зубчатая мышца
- ☐ трехглавая мышца плеча

135 Какая мышца относится к мышцам груди?

- ☐ дельтовидная мышца
- ☒ большая грудная
- ☐ передняя зубчатая мышца
- ☐ трехглавая мышца плеча
- ☐ трапецевидная мышца

136 Каким суставом соединяются плечо и предплечье?

- ☐ посредством многоосного плечевого сустава
- ☒ локтевым суставом
- ☐ посредством винтообразного голеностопного сустава
- ☐ посредством тазобедренного сустава
- ☐ посредством эллипсоидного лучезапястного сустава

137 Как соединяется плечевая кость с лопаткой?

- ☐ посредством винтообразного голеностопного сустава
- ☒ посредством многоосного плечевого сустава
- ☐ посредством локтевого сустава
- ☐ посредством эллипсоидного лучезапястного сустава
- ☐ посредством тазобедренного сустава

138 Как располагается ключица в скелете человека?

- ☐ одним концом ключица соединена с ребрами, другим с клювовидным отростком лопатки
- ☒ одним концом ключица соединена с грудной костью, другим – с акромиальным отростком лопатки
- ☐ одним концом ключица соединена с грудной костью, другим – с клювовидным отростком лопатки
- ☐ одним концом ключица соединена с ребрами, другим с акромиальным отростком лопатки
- ☐ одним концом ключица соединена с седьмым шейным позвончиком, другим-с акромиальным отростком лопатки

139 Где располагается лопатка?

- ☐ сзади грудной клетки, на протяжении от второго до шестого ребра
- ☐ сзади грудной клетки, на протяжении от второго до восьмого ребра
- ☐ сзади грудной клетки, на протяжении от третьего до седьмого ребра
- ☒ сзади грудной клетки, на протяжении от второго до седьмого ребра
- ☐ сзади грудной клетки, на протяжении от третьего до шестого ребра

140 Где находится углубление яремная вырезка ?

- ☐ посередине верхнего края грудины и ключицы на сагиттальной линии
- ☒ посередине верхнего края грудины на сагиттальной линии
- ☐ посередине нижнего края грудины на сагиттальной линии
- ☐ посередине нижнего края ключицы на сагиттальной
- ☐ посередине верхнего края ключицы на сагиттальной линии

141 Какое % соотношение составляет длина позвоночника по отношению общей длины тела?

- ☐ .8
- ☐ .7
- ☒ .4
- ☐ .3
- ☐ .6

142 Какова длина позвоночника у женщин?

- ☐ 73-76см
- ☒ 66-69см
- ☐ 65-67см
- ☐ 70-73см
- ☐ 72-75см

143 Как образуется шейный изгиб (лордоз) позвоночника?

- ☐ когда ребенок становится на ножки и сидит
- ☒ когда ребенок учится держать голову
- ☐ когда ребенок учится сидеть
- ☐ когда ребенок становится на ножки
- ☐ когда ребенок учится держать голову и сидит

144 Какова длина позвоночника у мужчин?

- ☐ 72-75см
- ☐ 65-67см
- ☒ 70-73см
- ☐ 66-69см
- ☐ 73-76см

145 Как образуется поясничный изгиб (лордоз) позвоночника?

- ☐ когда ребенок учится сидеть
- ☐ когда ребенок учится держать голову
- ☐ когда ребенок становится на ножки и сидит
- ☒ когда ребенок становится на ножки
- ☐ когда ребенок учится держать голову и сидит

146 Какой отдел позвоночного столба состоит из пяти позвонков, которые после 16 лет

начинают срастаться и к 25 годам образуют одну общую кость?

- ☐ шейный отдел
- ☒ крестцовый отдел
- ☐ копчиковый отдел
- ☐ поясничный отдел
- ☐ грудной отдел

147 Какой позвонок в шейном отделе сильно развит, более или менее резко выступает под

- ☐ остистый отросток 9-го шейного позвонка
- ☐ остистый отросток 8-го шейного позвонка
- ☒ остистый отросток 7-го шейного позвонка
- ☐ остистый отросток 5-го шейного позвонка
- ☐ остистый отросток 6-го шейного позвонка

148 На какие отделы делится позвоночный столб?

- ☐ на шейный, грудной, поясничный, крестцовый и копчиковый
- ☒ на шейный, грудной, поясничный, крестцовый и копчиковый
- ☐ на шейный и грудной
- ☐ на шейный, грудной и поясничный
- ☐ на шейный, грудной, поясничный и крестцовый

149 Как соединены друг с другом позвонки?

- ☐ межпозвонками
- ☒ крепкими связками
- ☐ мышцами
- ☐ хрящами
- ☐ суставом

150 Что придает гибкость позвоночнику?

- ☒ межпозвоночные хрящевые диски
- ☐ межпозвоночные связки
- ☐ межпозвоночные позвончики
- ☐ межпозвоночные суставные диски
- ☐ межпозвоночные мышечные диски

151 При каком соединении обеспечивается большая подвижность?

- ☐ при сложном соединении
- ☐ при непрерывном и прерывном соединении
- ☐ при непрерывном соединении
- ☒ при прерывном соединении
- ☐ при простом соединении

152 Какое соединение образуется, когда лопатки прилегают позвоночнику?

- ☐ сложное соединение
- ☐ прерывное соединение
- ☐ непрерывное и прерывное соединение
- ☒ непрерывное соединение
- ☐ простое соединение

153 Какое соединение образуется, когда крестец и тазовые кости срастаются после 16 лет?

- ☐ сложное соединение
- ☐ непрерывное и прерывное соединение
- ☐ прерывное соединение
- ☒ непрерывное соединение
- ☐ простое соединение

154 Что называют прерывным соединением костей?

- ☐ соединение осуществляемое только хрящами
- ☐ соединение осуществляемое только костями
- ☐ соединение осуществляемое посредством хрящей, костей и мышц
- ☒ сочленение двух или нескольких костей, между которыми имеется щелевидная полость
- ☐ соединение осуществляемое только костями

155 Что называют непрерывным соединением костей?

- ☐ соединение осуществляемое только хрящами
- ☐ соединение осуществляемое только костями
- ☐ сочленение двух или нескольких костей, между которыми имеется щелевидная полость
- ☒ соединение осуществляемое посредством хрящей, костей и мышц
- ☐ соединение осуществляемое только мышцами

156 Какие 2 кости входят в состав плечевого пояса?

- ☐ рёбра и позвоночник
- ☐ малая берцовая и большая берцовая
- ☐ лучевая и локтевая
- ☒ лопатки и ключицы
- ☐ рёбра и грудная клетка

157 К каким костям относятся ключицы?

- ☐ к костям голени
- ☐ к костям грудной клетки
- ☐ к костям предплечья
- ☒ к костям плечевого пояса
- ☐ к тазовым костям

158 К какой части скелета относится грудная кость?

- ☐ грудная кость
- ☐ тазовые кости
- ☐ череп
- ☒ грудная клетка
- ☐ кости предплечья

159 К какой части скелета относятся бедренная кость?

- ☐ череп
- ☐ тазовые кости
- ☐ свободные верхние конечности
- ☒ свободные нижние конечности
- ☐ грудная клетка

160 Из скольких отделов состоят свободные нижние конечности?

- ☐ 1
- ☐ 2
- ☐ 4
- ☒ 3
- ☐ 5

161 К каким костям скелета относится седалищная кость?

- ☐ к костм голени
- ☐ к костям плечевого пояса
- ☐ к грудной клетке
- ☒ к тазовым костям
- ☐ к костям предплечья

162 К каким костям скелета относится лобковая кость?

- ☐ к костм голени
- ☐ к костям плечевого пояса
- ☐ к грудной клетке
- ☒ к тазовым костям
- ☐ к костям предплечья

163 К каким костям скелета относится подвздошная кость?

- ☐ к костм голени
- ☐ к костям плечевого пояса
- ☐ к грудной клетке
- ☒ к тазовым костям
- ☐ к костям предплечья

164 Из скольких частей состоит каждая из тазовых костей в детском возрасте?

- ☐ 6
- ☐ 4
- ☐ 2
- ☒ 3
- ☐ 5

165 Из скольких частей состоит скелет нижних конечностей?

- ☐ 6
- ☐ 4
- ☐ 3
- ☒ 2
- ☐ 5

166 Сколько фаланг входит в состав пальцев ноги?

- ☐ 8
- ☐ 12
- ☐ 10
- ☒ 14
- ☐ 16

167 Сколько фаланг входит в состав пальцев руки?

- ☐ 8
- ☐ 12
- ☐ 10
- ☒ 14
- ☐ 16

168 В каком отделе позвоночного столба больше позвонков?

- ☐ копчиковый
- ☐ поясничный
- ☐ шейный
- ☒ грудной
- ☐ крестцовый

169 Укажите правильную последовательность отделов позвоночного столба

- ☐ поясничный, грудной, шейный, крестцовый и копчиковый
- ☐ шейный, грудной, поясничный, копчиковый и крестцовый
- ☐ грудной, шейный, поясничный, копчиковый и крестцовый
- ☒ шейный, грудной, поясничный, крестцовый и копчиковый
- ☐ грудной, шейный, поясничный, крестцовый и копчиковый

170 В какой части скелета находятся кости пястья ?

- ☐ стопа
- ☐ грудная клетка
- ☐ голень
- ☒ кисть
- ☐ плечевой пояс

171 В какой части скелета находятся кости запястья ?

- ☐ стопа
- ☐ грудная клетка
- ☐ голень
- ☒ кисть
- ☐ плечевой пояс

172 В какой части скелета находятся кости плюсны?

- ☐ плечевой пояс
- ☐ голень
- ☐ кисть
- ☒ стопа
- ☐ грудная клетка

173 В какой части скелета находятся кости предплюсны?

- ☐ плечевой пояс
- ☐ голень
- ☐ кисть
- ☒ стопа
- ☐ грудная клетка

174 Сколько костей входят в состав плюсны?

- ☐ 8
- ☐ 6
- ☐ 7
- ☒ 5
- ☐ 4

175 Сколько костей входят в состав предплюсны?

- ☐ 4
- ☐ 6
- ☒ 7
- ☐ 8
- ☐ 5

176 Из скольких частей состоит стопа?

- ☐ 5
- ☐ 1
- ☐ 2
- ☒ 3
- ☐ 4

177 К каким костям относится малая берцовая кость?

- ☐ к костям грудной клетки
- ☐ к костям предплечья
- ☐ к костям плечевого пояса
- ☒ к костям голени
- ☐ к тазовым костям

178 К каким костям относится большая берцовая кость?

- ☐ к костям грудной клетки
- ☐ к костям предплечья
- ☐ к костям плечевого пояса
- ☒ к костям голени
- ☐ к тазовым костям

179 Из скольких частей состоит голень?

- ☐ 5
- ☐ 1
- ☐ 3
- ☒ 2
- ☐ 4

180 К какой части скелета относятся кости стопы?

- ☐ череп
- ☐ тазовые кости
- ☐ свободные верхние конечности
- ☒ свободные нижние конечности
- ☐ грудная клетка

181 К какой части скелета относятся кости голени?

- ☐ череп
- ☐ тазовые кости
- ☐ свободные верхние конечности
- ☒ свободные нижние конечности
- ☐ грудная клетка

182 Из скольких частей состоит кисть?

- ☐ 6
- ☐ 4
- ☐ 2
- ☒ 3
- ☐ 5

183 Куда прикрепляется камбаловидная мышца?

- ☐ одна головка прикрепляется к передней поверхности подвздошной кости, остальные три – к бедренной кости, в нижней части прикрепляется к большой берцовой кости
- ☒ направляясь книзу, мышца переходит в сухожилие, которое, присоединившись к сухожилию икроножной мышцы, в нижней трети голени образует мощное пяточное ахиллово сухожилие
- ☐ начинается от костей таза, крестца и копчика, огибает мощным пластом тазобедренный сустав и прикрепляется к задней поверхности бедренной кости
- ☐ обе ее головки начинаются от нижнезадней поверхности бедренной кости и направляются вниз, соединяясь вместе примерно посередине голени и заканчиваются общим сухожилием на пяточной стопе
- ☐ начинается от верхнего гребня подвздошной кости, далее располагается на передней поверхности бедра, затем спирально переходит на внутреннюю сторону голени и прикрепляется к большой берцовой кости

184 Куда прикрепляется икроножная мышца?

- ☐ начинается от костей таза, крестца и копчика, огибает мощным пластом тазобедренный сустав и прикрепляется к задней поверхности бедренной кости
- ☐ одна головка прикрепляется к передней поверхности подвздошной кости, остальные три – к бедренной кости, в нижней части прикрепляется к большой берцовой кости
- ☐ начинается от верхнего гребня подвздошной кости, далее располагается на передней поверхности бедра, затем спирально переходит на внутреннюю сторону голени и прикрепляется к большой берцовой кости
- ☒ обе ее головки начинаются от нижнезадней поверхности бедренной кости и направляются вниз, соединяясь вместе примерно посередине голени и заканчиваются общим сухожилием на пяточной стопе
- ☐ направляясь книзу, мышца переходит в сухожилие, которое, присоединившись к сухожилию икроножной мышцы, в нижней трети голени образует мощное пяточное ахиллово сухожилие

185 Куда прикрепляется четырехглавая мышца?

- ☐ начинается от костей таза, крестца и копчика, огибает мощным пластом тазобедренный сустав и прикрепляется к задней поверхности бедренной кости
- ☐ обе ее головки начинаются от нижнезадней поверхности бедренной кости и направляются вниз, соединяясь вместе примерно посередине голени и заканчиваются общим сухожилием на пяточной стопе
- ☐ начинается от верхнего гребня подвздошной кости, далее располагается на передней поверхности бедра, затем спирально переходит на внутреннюю сторону голени и прикрепляется к большой берцовой кости
- ☒ одна головка прикрепляется к передней поверхности подвздошной кости, остальные три – к бедренной кости, в нижней части прикрепляется к большой берцовой кости

- ☐ направляясь книзу, мышца переходит в сухожилие, которое, присоединившись к сухожилию икроножной мышцы, в нижней трети голени образует мощное пяточное ахиллово сухожилие

186 Куда прикрепляется портняжная мышца

- ☐ начинается от костей таза, крестца и копчика, огибает мощным пластом тазобедренный сустав и прикрепляется к задней поверхности бедренной кости
- ☐ одна головка прикрепляется к передней поверхности подвздошной кости, остальные три – к бедренной кости, в нижней части прикрепляется к большой берцовой кости
- ☐ обе ее головки начинаются от нижнезадней поверхности бедренной кости и направляются вниз, соединяясь вместе примерно посередине голени и заканчиваются общим сухожилием на пяточной стопе
- ☒ начинается от верхнего гребня подвздошной кости, далее располагается на передней поверхности бедра, затем спирально переходит на внутреннюю сторону голени и прикрепляется к большой берцовой кости
- ☐ направляясь книзу, мышца переходит в сухожилие, которое, присоединившись к сухожилию икроножной мышцы, в нижней трети голени образует мощное пяточное ахиллово сухожилие

187 Куда прикрепляется большая ягодичная мышца?

- ☐ начинается от бугра затылочной кости и остистых отрочков всех шейных и грудных позвонков и заканчивается, прикрепляясь к ключице и лопатки
- ☐ одним концом она начинается от верхней боковой части лопатки двумя сухожилиями, другим концом прикрепляется к лучевой кости
- ☐ начинается от ключицы и лопатки, охватывает плечевой сустав и заканчивается на передней поверхности плечевой кости
- ☒ начинается от костей таза, крестца и копчика, огибает мощным пластом тазобедренный сустав и прикрепляется к задней поверхности бедренной кости
- ☐ одной длинной головкой она прикрепляется к лопатке и двумя короткими – к плечевой кости, а вторым концом – к локтевой кости

188 Куда прикрепляется трехглавая мышца плеча?

- ☐ начинается от бугра затылочной кости и остистых отрочков всех шейных и грудных позвонков и заканчивается, прикрепляясь к ключице и лопатки
- ☐ одним концом она начинается от верхней боковой части лопатки двумя сухожилиями, другим концом прикрепляется к лучевой кости
- ☐ начинается от ключицы и лопатки, охватывает плечевой сустав и заканчивается на передней поверхности плечевой кости
- ☒ одной длинной головкой она прикрепляется к лопатке и двумя короткими – к плечевой кости, а вторым концом – к локтевой кости
- ☐ начинается от костей таза, крестца и копчика, огибает мощным пластом тазобедренный сустав и прикрепляется к задней поверхности бедренной кости

189 Куда прикрепляется двуглавая мышца плеча?

- ☐ начинается от бугра затылочной кости и остистых отрочков всех шейных и грудных позвонков и заканчивается, прикрепляясь к ключице и лопатки
- ☐ одной длинной головкой она прикрепляется к лопатке и двумя короткими – к плечевой кости, а вторым концом – к локтевой кости
- ☐ начинается от ключицы и лопатки, охватывает плечевой сустав и заканчивается на передней поверхности плечевой кости
- ☒ одним концом она начинается от верхней боковой части лопатки двумя сухожилиями, другим концом прикрепляется к лучевой кости
- ☐ начинается от костей таза, крестца и копчика, огибает мощным пластом тазобедренный сустав и прикрепляется к задней поверхности бедренной кости

190 Месторасположение дельтовидной мышцы?

- ☐ начинается от бугра затылочной кости и остистых отрочков всех шейных и грудных позвонков и заканчивается, прикрепляясь к ключице и лопатки
- ☐ одной длинной головкой она прикрепляется к лопатке и двумя короткими – к плечевой кости, а вторым концом – к локтевой кости
- ☐ одним концом она начинается от верхней боковой части лопатки двумя сухожилиями, другим концом прикрепляется к лучевой кости
- ☒ начинается от ключицы и лопатки, охватывает плечевой сустав и заканчивается на передней поверхности плечевой кости
- ☐ начинается от костей таза, крестца и копчика, огибает мощным пластом тазобедренный сустав и прикрепляется к задней поверхности бедренной кости

191 Куда прикрепляется широчайшая мышца спины?

- ☐ прикрепляясь к восьми нижним ребрам, косо спускается вниз, покрывая переднюю и боковую поверхность живота и нижнюю часть грудной клетки
- ☐ спереди она начинается зубцами от восьмой-девятой пары верхних ребер, направляется назад и прикрепляется к верхнему углу и внутреннему краю лопатки
- ☐ одним краем к ключице грудной кости и хрящам второго-седьмого ребер, другим к плечевой кости
- ☒ прикрепляется одним концом к позвоночному столбу, начиная от шести нижних грудных позвонков и кончая кончиком, другим – к верхней передней поверхности плечевой кости
- ☐ начинается от бугра затылочной кости и остистых отрочков всех шейных и грудных позвонков и заканчивается, прикрепляясь к ключице и лопатки

192 Куда прикрепляется трапецевидная мышца?

- ☐ прикрепляется одним концом к позвоночному столбу, начиная от шести нижних грудных позвонков и кончая кончиком, другим – к верхней передней поверхности плечевой кости
- ☐ начинается от бугра затылочной кости и остистых отрочков всех шейных и грудных позвонков и заканчивается, прикрепляясь к ключице и лопатки
- ☐ одним краем к ключице грудной кости и хрящам второго-седьмого ребер, другим к плечевой кости
- ☒ спереди она начинается зубцами от восьмой-девятой пары верхних ребер, направляется назад и прикрепляется к верхнему углу и внутреннему краю лопатки
- ☐ прикрепляясь к восьми нижним ребрам, косо спускается вниз, покрывая переднюю и боковую поверхность живота и нижнюю часть грудной клетки

193 При сокращении какой мышцы происходит поворот туловища, а при одновременном сокращении мышц левой и правой сторон - наклон туловища вперед?

- ☐ мышцы спины
- ☐ передняя зубчатая мышца
- ☐ прямая мышца живота
- ☒ наружная косая мышца живота
- ☐ мышцы живота

194 Куда прикрепляется наружная косая мышца живота?

- ☐ прикрепляется одним концом к позвоночному столбу, начиная от шести нижних грудных позвонков и кончая кончиком, другим – к верхней передней поверхности плечевой кости
- ☐ спереди она начинается зубцами от восьмой-девятой пары верхних ребер, направляется назад и прикрепляется к верхнему углу и внутреннему краю лопатки
- ☐ одним краем к ключице грудной кости и хрящам второго-седьмого ребер, другим к плечевой кости
- ☒ прикрепляясь к восьми нижним ребрам, косо спускается вниз, покрывая переднюю и боковую поверхность живота и нижнюю часть грудной клетки
- ☐ начинается от бугра затылочной кости и остистых отрочков всех шейных и грудных позвонков и заканчивается, прикрепляясь к ключице и лопатки

195 Какие мышцы при совместном сокращении участвуют в выдохе, а также сгибают поясничный отдел позвоночника?

- ☐ прямая мышца живота
- ☐ передняя зубчатая мышца
- ☐ мышцы спины
- ☒ мышцы живота
- ☐ наружная косая мышца живота

196 Куда прикрепляется передняя зубчатая мышца?

- ☐ одним краем к ключице грудной кости и хрящам второго-седьмого ребер, другим к плечевой кости
- ☐ прикрепляясь к восьми нижним ребрам, косо спускается вниз, покрывая переднюю и боковую поверхность живота и нижнюю часть грудной клетки
- ☐ начинается от бугра затылочной кости и остистых отростков всех шейных и грудных позвонков и заканчивается, прикрепляясь к ключице и лопатки
- ☒ спереди она начинается зубцами от восьмой-девятой пары верхних ребер, направляется назад и прикрепляется к верхнему углу и внутреннему краю лопатки
- ☐ прикрепляется одним концом к позвоночному столбу, начиная от шести нижних грудных позвонков и кончая кончиком, другим – к верхней передней поверхности плечевой кости

197 Какая мышца в значительной степени определяет рельеф груди и образует переднюю стенку подмышечной впадины?

- ☐ дельтовидная мышца
- ☐ трапецевидная мышца
- ☐ передняя зубчатая мышца
- ☒ большая мышца груди
- ☐ трехглавая мышца плеча

198 Какое движение производится при одновременном сокращении с левой и правой стороны грудинно – ключично – сосцевидной мышцы?

- ☐ наклоны головы в стороны
- ☐ сгибает туловище вперед
- ☐ наклон туловища вперед
- ☒ наклоны головы вниз
- ☐ опускает грудную клетку вниз

199 Какие движения производятся при сокращении грудинно – ключично – сосцевидной мышцы?

- ☐ наклон туловища вперед
- ☐ опускает грудную клетку вниз
- ☐ эта мышца участвует в акте дыхания (вдох)
- ☒ наклоны головы в стороны
- ☐ сгибает туловище вперед

200 Куда прикрепляется грудинно - ключично-сосцевидная мышца сверху?

- ☐ к затылочной кости и остистых отростков всех шейных позвонков
- ☐ к ключице и верхнего края грудной кости
- ☐ к верхнему углу и внутреннему краю лопатки
- ☒ к височной кости головы
- ☐ к восьми нижним ребрам

201 Куда прикрепляется грудинно - ключично-сосцевидная мышца внизу?

- ☐ к затылочной кости и остистых отростков всех шейных позвонков

- ☐ к верхнему углу и внутреннему краю лопатки
- ☐ к височной кости головы
- ☒ к ключице и верхнего края грудной кости
- ☐ к восьми нижним ребрам

202 Какая мышца поднимает пятку, производит подошвенное сгибание стопы в голеностопном суставе, поднимая тело на пальцы и имеет чрезвычайно важное значение при ходьбе, беге, прыжках?

- ☐ камбаловидная мышца
- ☐ портняжная мышца
- ☐ четырехглавая мышца бедра
- ☒ трехглавая мышца голени
- ☐ большая ягодичная мышца

203 Какая мышца сокращаясь разгибает голень в колене и участвует в сгибании бедра?

- ☐ трехглавая мышца голени
- ☐ большая ягодичная мышца
- ☐ портняжная мышца
- ☒ четырехглавая мышца бедра
- ☐ камбаловидная мышца

204 Какая мышца сгибает бедро и голень в коленке, а при согнутом коленке вместе с другими мышцами поворачивает голень внутрь, принимая участие в забрасывании ноги на ногу?

- ☐ четырехглавая мышца бедра
- ☐ камбаловидная мышца
- ☐ большая ягодичная мышца
- ☒ портняжная мышца
- ☐ трехглавая мышца голени

205 Какая мышца при сокращении выпрямляет, согнута вперед туловище, разгибает бедро в тазобедренном суставе и поворачивает его наружу?

- ☐ портняжная мышца
- ☐ трехглавая мышца голени
- ☐ камбаловидная мышца
- ☒ большая ягодичная мышца
- ☐ четырехглавая мышца бедра

206 Какая мышца отводит руку в сторону до горизонтального положения, в значительной степени определяет форму плечевой части туловища?

- ☐ двуглавая мышца плеча
- ☐ широчайшая мышца спины
- ☐ широчайшая мышца спины
- ☒ дельтовидная мышца
- ☐ трехглавая мышца плеча

207 Какая мышца ограничивает подмышечную впадину сзади?

- ☐ двуглавая мышца плеча
- ☐ дельтовидная мышца
- ☐ широчайшая мышца спины

- ☒ широчайшая мышца спины
- ☐ трехглавая мышца плеча

208 Какая мышца совместно с большой грудной мышцей опускает вниз поднятую руку?

- ☐ двуглавая мышца плеча
- ☐ дельтовидная мышца
- ☐ широчайшая мышца спины
- ☒ широчайшая мышца спины
- ☐ трехглавая мышца плеча

209 От степени развития, какой мышцы зависит форма и периметр шеи, а также степень, выступления лопаток на поверхности спины?

- ☐ трехглавая мышца плеча
- ☐ дельтовидная мышца
- ☐ широчайшая мышца спины
- ☒ трапецевидная мышца
- ☐ трехглавая мышца плеча

210 Какая мышца при неподвижном плечевом поясе участвует в акте дыхания (вдох)?

- ☐ трехглавая мышца плеча
- ☐ дельтовидная мышца
- ☐ трапецевидная мышца
- ☒ передняя зубчатая мышца
- ☐ большая мышца груди

211 Куда прикрепляется большая грудная мышца?

- ☐ прикрепляется одним концом к позвоночному столбу, начиная от шести нижних грудных позвонков и кончая кончиком, другим – к верхней передней поверхности плечевой кости
- ☐ начинается от бугра затылочной кости и остистых отростков всех шейных и грудных позвонков и заканчивается, прикрепляясь к ключице и лопатки
- ☐ спереди она начинается зубцами от восьмой-девятой пары верхних ребер, направляется назад и прикрепляется к верхнему углу и внутреннему краю лопатки
- ☒ одним краем к ключице грудной кости и хрящам второго-седьмого ребер, другим к плечевой кости
- ☐ прикрепляясь к восьми нижним ребрам, косо спускается вниз, покрывая переднюю и боковую поверхность живота и нижнюю часть грудной клетки

212 К каким мышцам относится грудинно - ключично-сосцевидная мышца?

- ☐ к мышцам плечевого пояса
- ☐ к мышцам спины
- ☐ к мышцам груди
- ☒ к мышцам шеи
- ☐ к мышцам таза

213 Какие мышцы называют антагонистами?

- ☐ сокращение которых образуют сухожилия
- ☐ сокращение которых облегают скелет
- ☐ одновременное совместное сокращение которых вызывает определенное движение
- ☒ сокращение которых вызывает противоположные действия
- ☐ сокращение которых покрывается соединительной оболочкой

214 Каких видов бывают мышцы? 1.гладкие 2.поперечно-полосатые 3.поперечные 3.полосатые

- ☐ 1.4
- ☐ 3.4
- ☐ 2.3
- ☒ 1.2
- ☐ 1.3

215 К каким мышцам относится прямая мышца живота?

- ☐ к мышцам груди
- ☐ к мышцам шеи
- ☐ к мышцам спины
- ☒ к мышцам живота
- ☐ к мышцам плечевого пояса

216 Где чаще всего располагаются короткие мышцы?

- ☐ на шее
- ☐ на конечностях
- ☐ на туловище
- ☒ между отдельными позвонками рёбер
- ☐ на голове

217 Где чаще всего располагаются широкие мышцы?

- ☐ между отдельными позвонками рёбер
- ☐ на голове
- ☐ на конечностях
- ☒ на туловище
- ☐ на шее

218 Где чаще всего располагаются длинные мышцы?

- ☐ между отдельными позвонками рёбер
- ☒ на конечностях
- ☐ на голове
- ☐ на туловище
- ☐ на шее

219 Какие бывают по форме мышцы? 1.длинные 2.широкие 3.короткие 4.прямые 5.узкие

- ☐ 1.4
- ☐ 1.5
- ☐ 3.5
- ☐ 2.5
- ☒ 1,2,3

220 Чем начинается каждая мышца?

- ☐ фасцией
- ☐ нервным окончанием
- ☐ кровеносными сосудами
- ☒ сухожилием
- ☐ хрящами

221 Чем снабжены мышцы? 1.кровеносными сосудами 2.нервными окончаниями 3.сухожилиями 4.хрящами

- ☐ 1.4
- ☐ 3.4
- ☐ 2.3
- ☒ 1.2
- ☐ 2.3

222 Какие мышцы называют синергистами?

- ☐ сокращение которых образуют сухожилия
- ☐ сокращение которых облегают скелет
- ☐ сокращение которых вызывает противоположные действия
- ☒ одновременное совместное сокращение которых вызывает определенное движение
- ☐ сокращение которых покрывается соединительной оболочкой

223 Какая мышца относится к мышцам шеи?

- ☐ дельтовидная мышца
- ☐ трехглавая мышца плеча
- ☐ передняя зубчатая мышца
- ☒ грудно-ключично-сосцевидная
- ☐ трапецевидная мышца

224 В состав какой мышцы входит икроножная и камбаловидная мышца?

- ☐ трехглавая мышца плеча
- ☐ портняжная мышца
- ☐ четырехглавая мышца бедра
- ☒ трёхглавая мышца голени
- ☐ большая ягодичная мышца

225 К каким мышцам относится двуглавая мышца ?

- ☐ к мышцам спины
- ☐ к мышцам живота
- ☐ к мышцам таза
- ☒ к мышцам нижних конечностей
- ☐ к мышцам груди

226 Из скольких мышц состоит трехглавая мышца голени?

- ☐ 5
- ☐ 3
- ☐ 1
- ☒ 2
- ☐ 4

227 Какая мышца относится к мышцам нижних конечностей?

- ☐ прямая мышца живота
- ☐ трапецевидная мышца
- ☐ широчайшая мышца спины
- ☒ трехглавая мышца голени

- ☐ наружная косая мышца живота

228 Какая мышца относится к мышцам нижних конечностей?

- ☐ прямая мышца живота
☐ трапецевидная мышца
☐ широчайшая мышца спины
☒ четырехглавая мышца бедра
☐ наружная косая мышца живота

229 Какая мышца относится к мышцам нижних конечностей?

- ☐ широчайшая мышца спины
☐ прямая мышца живота
☐ наружная косая мышца живота
☐ трапецевидная мышца
☒ портняжная мышца

230 Какая мышца относится к мышцам плечевого пояса?

- ☐ прямая мышца живота
☐ трапецевидная мышца
☐ широчайшая мышца спины
☒ дельтовидная мышца
☐ наружная косая мышца живота

231 Какая мышца занимает нижнюю боковую часть спины?

- ☐ передняя зубчатая мышца
☐ большая грудная мышца
☐ наружная косая мышца живота
☒ широчайшая мышца спины
☐ грудно-ключично-сосцевидная

232 Какая мышца относится к мышцам спины?

- ☐ передняя зубчатая мышца
☒ широчайшая мышца спины
☐ наружная косая мышца живота
☐ большая грудная мышца
☐ грудно-ключично-сосцевидная

233 Какая мышца относится к мышцам спины?

- ☒ трапецевидная
☐ передняя зубчатая мышца
☐ грудно-ключично-сосцевидная
☐ большая грудная мышца
☐ наружная косая мышца живота

234 Какая мышца относится к мышцам живота?

- ☒ наружная косая мышца живота
☐ грудно-ключично-сосцевидная
☐ передняя зубчатая мышца
☐ большая ягодичная мышца

- ☐ большая грудная мышца

235 Какая мышца относится к мышцам живота?

- ☐ передняя зубчатая мышца
☐ большая ягодичная мышца
☒ прямая мышца живота
☐ большая грудная мышца
☐ грудно-ключично-сосцевидная

236 К каким мышцам относится передняя зубчатая мышца?

- ☐ к мышцам плечевого пояса
☐ к мышцам спины
☐ к мышцам живота
☒ к мышцам груди
☐ к мышцам шеи

237 Какую мышцу иногда называют мышцей балерины ?

- ☐ большая ягодичная мышца
☐ портняжная мышца
☐ двуглавая мышца плеча
☒ трёхглавая мышца голени
☐ большая грудная мышца

238 К каким мышцам относится камбаловидная мышца ?

- ☐ к мышцам спины
☐ к мышцам живота
☐ к мышцам таза
☒ к мышцам нижних конечностей
☐ к мышцам груди

239 К каким мышцам относится трёхглавая мышца голени?

- ☐ к мышцам спины
☐ к мышцам живота
☐ к мышцам таза
☒ к мышцам нижних конечностей
☐ к мышцам груди

240 К каким мышцам относится четырёхглавая мышца бедра ?

- ☐ к мышцам спины
☐ к мышцам живота
☐ к мышцам таза
☒ к мышцам нижних конечностей
☐ к мышцам груди

241 К каким мышцам относится портняжная мышца ?

- ☐ к мышцам спины
☐ к мышцам живота
☐ к мышцам таза
☒ к мышцам нижних конечностей

☐ к мышцам груди

242 К каким мышцам относится большая ягодичная мышца ?

- ☐ к мышцам шеи
- ☐ к мышцам груди
- ☐ к мышцам живота
- ☒ к мышцам таза
- ☐ к мышцам спины

243 К каким мышцам относится трехглавая мышца плеча ?

- ☐ к мышцам нижних конечностей
- ☐ к мышцам тазу
- ☐ к мышцам живота
- ☒ к мышцам плечевого пояса
- ☐ к мышцам спины

244 К каким мышцам относится двуглавая мышца плеча?

- ☐ к мышцам нижних конечностей
- ☐ к мышцам тазу
- ☐ к мышцам живота
- ☒ к мышцам плечевого пояса
- ☐ к мышцам спины

245 К каким мышцам относится дельтовидная мышца ?

- ☐ к мышцам нижних конечностей
- ☐ к мышцам тазу
- ☐ к мышцам живота
- ☒ к мышцам плечевого пояса
- ☐ к мышцам спины

246 К каким мышцам относится широчайшая мышца спины?

- ☐ к мышцам груди
- ☐ к мышцам шеи
- ☐ к мышцам спины
- ☒ к мышцам живота
- ☐ к мышцам плечевого пояса

247 К каким мышцам относится трапециевидная мышца?

- ☐ к мышцам груди
- ☐ к мышцам шеи
- ☐ к мышцам спины
- ☒ к мышцам живота
- ☐ к мышцам плечевого пояса

248 К каким мышцам относится косая мышца живота?

- ☐ к мышцам груди
- ☐ к мышцам шеи
- ☐ к мышцам спины
- ☒ к мышцам живота

- ☐ к мышцам плечевого пояса

249 Какую функцию выполняют фасции?

- ☐ являются мышцами непроизвольного движения
- ☐ облегают скелет снаружи
- ☐ обеспечивают разнообразные движения человека
- ☒ предохраняют мышцы от трения друг друга
- ☐ образуют стенки внутренних органов

250 Чем покрыта каждая мышца или группа мышц?

- ☐ тонкой соединительной оболочкой - антагонисты
- ☐ тонкой соединительной оболочкой - сухожилием
- ☐ тонкой соединительной оболочкой - миофибрилл
- ☒ тонкой соединительной оболочкой - фасцией
- ☐ тонкой соединительной оболочкой - синергисты

251 Из чего состоят гладкие мышцы?

- ☐ из нитевидных клеток - мускул
- ☐ из нитевидных образований - миофибрилл
- ☐ из клеток веретенообразной формы - миофибрилл
- ☒ из клеток веретенообразной формы
- ☐ из клеток нитевидных образований - веретена

252 Из чего состоят поперечно - полосатые мышцы?

- ☐ из нитевидных клеток - мускул
- ☐ из клеток веретенообразной формы - миофибрилл
- ☐ из клеток веретенообразной формы
- ☒ из нитевидных образований - миофибрилл
- ☐ из клеток нитевидных образований - веретена

253 Какое процентное соотношение составляет масса мышц у новорожденного от массы тела?

- ☐ около 32-40%
- ☐ около 26%-30%
- ☐ около 36-42%
- ☒ около 22%
- ☐ около 30-36%

254 Какое процентное соотношение составляет масса мышц от массы взрослого человека?

- ☐ около 32-40%
- ☐ около 26%-30%
- ☐ около 22%
- ☒ около 36-42%
- ☐ около 30-36%

255 Месторасположение камбаловидной мышцы?

- ☐ на задней стороне голени
- ☐ передняя поверхность голени
- ☐ на задней стороне бедра
- ☒ под икроножной мышцей

- ☐ передняя поверхность бедра

256 Какая мышца образует главную массу выступа икры?

- ☐ портняжная мышца
☐ трехглавая мышца голени
☐ камбаловидная мышца
☒ икроножная мышца
☐ четырехглавая мышца бедра

257 Месторасположение икроножной мышцы?

- ☐ под четырехглавой мышцей бедра
☐ передняя поверхность голени
☐ передняя поверхность бедра
☒ на задней стороне голени
☐ на задней стороне бедра

258 Какая мышца состоит из двух самостоятельных мышц: двуглавой (икроножной) и камбаловидной?

- ☐ большая ягодичная мышца
☐ четырехглавая мышца бедра
☐ портняжная мышца
☒ трехглавая мышца голени
☐ камбаловидная мышца

259 Месторасположение четырехглавой мышца бедра?

- ☒ передняя поверхность бедра
☐ передняя поверхность плечевого пояса
☐ задняя поверхность таза
☐ тыльная поверхность плечевой кости
☐ передняя поверхность плеча

260 Какая мышца считается самой длинной (около 50см)?

- ☐ камбаловидная мышца
☐ трехглавая мышца голени
☐ четырехглавая мышца бедра
☒ портняжная мышца
☐ большая ягодичная мышца

261 Месторасположение большой ягодичной мышцы?

- ☐ передняя поверхность плечевого пояса
☐ передняя поверхность плеча
☐ тыльная поверхность плечевой кости
☒ задняя поверхность таза
☐ передняя поверхность бедра

262 Какая мышца является разгибателем предплечья в локтевом суставе?

- ☐ широчайшая мышца спины
☐ дельтовидная мышца
☐ двуглавая мышца плеча

- ☒ трехглавая мышца плеча
- ☐ трапецевидная мышца

263 Месторасположение трехглавой мышцы плеча?

- ☐ передняя поверхность бедра
- ☐ задняя поверхность таза
- ☐ передняя поверхность плеча
- ☒ тыльная поверхность плечевой кости
- ☐ передняя поверхность плечевого пояса

264 Какая мышца служит для сгибания предплечья в локтевом суставе?

- ☐ широчайшая мышца спины
- ☐ дельтовидная мышца
- ☐ трехглавая мышца плеча
- ☒ двуглавая мышца плеча
- ☐ трапецевидная мышца

265 Какая мышца при сокращении резко выступает под кожей?

- ☐ широчайшая мышца спины
- ☐ дельтовидная мышца
- ☐ трехглавая мышца плеча
- ☒ двуглавая мышца плеча
- ☐ трапецевидная мышца

266 Месторасположения двуглавой мышцы?

- ☐ передняя поверхность плечевого пояса
- ☐ задняя поверхность таза
- ☐ тыльная поверхность плечевой кости
- ☒ передняя поверхность плеча
- ☐ передняя поверхность бедра

267 Какая мышца занимает всю нижнюю и боковую часть спины?

- ☐ трапецевидная мышца
- ☐ трехглавая мышца плеча
- ☐ двуглавая мышца плеча
- ☒ широчайшая мышца спины
- ☐ дельтовидная мышца

268 Какая мышца занимает верхнюю часть спины и затылка?

- ☐ двуглавая мышца плеча
- ☐ дельтовидная мышца
- ☐ широчайшая мышца спины
- ☒ трапецевидная мышца
- ☐ трехглавая мышца плеча

269 Какие мышцы располагаются симметрично по обе стороны так называемой белой линии живота, между грудной клеткой и тазом?

- ☐ мышцы спины
- ☐ мышцы плечевого пояса

- ☐ мышцы груди
- ☒ мышцы живота
- ☐ мышцы таза

270 Какая мышца образует внутреннюю стенку подмышечной впадины?

- ☐ трехглавая мышца плеча
- ☐ дельтовидная мышца
- ☐ трапецевидная мышца
- ☒ передняя зубчатая мышца
- ☐ большая мышца груди

271 Где расположена передняя зубчатая мышца?

- ☐ занимают верхнюю часть спины и затылка
- ☐ на боковой поверхностях шеи
- ☐ в верхней части груди
- ☒ на боковой стенке грудной клетки
- ☐ между грудной клеткой и тазом

272 Где расположена большая грудная мышца?

- ☐ на боковой поверхностях шеи
- ☐ между грудной клеткой и тазом
- ☐ занимают верхнюю часть спины и затылка
- ☒ в верхней части груди
- ☐ на боковой стенке грудной клетки

273 Месторасположение камбаловидной мышцы?

- ☐ на задней стороне голени
- ☐ передняя поверхность голени
- ☐ на задней стороне бедра
- ☒ под икроножной мышцей
- ☐ передняя поверхность бедра

274 К каким мышцам относится большая грудная мышца?

- ☐ к мышцам плечевого пояса
- ☐ к мышцам спины
- ☐ к мышцам шеи
- ☒ к мышцам груди
- ☐ к мышцам таза

275 Где располагаются грудинно – ключично – сосцевидные мышцы?

- ☐ между грудной клеткой и тазом
- ☐ в верхней части груди
- ☒ на боковой поверхностях шеи
- ☐ занимают верхнюю часть спины и затылка
- ☐ на боковой стенке грудной клетки

276 Что определяет внешнюю форму тела человека?

- ☐ мышечная система
- ☐ тонус и работа мышц

- ☐ строение скелета
- ☒ основные поверхности скелетные мышцы
- ☐ костная система

277 В чем заключается основная функция мышц?

- ☐ покрытием оболочки
- ☒ в их сокращении
- ☐ в их повороте
- ☐ в их соединении
- ☐ в их движении

278 Что означает слово мускул от латинского?

- ☐ движение
- ☒ мышонок
- ☐ тонус
- ☐ кожа
- ☐ мышца

279 Посредством чего мышцы прикрепляются к костям скелета, суставной сумке или коже?

- ☐ посредством миофибрилл
- ☒ посредством сухожилий
- ☐ посредством фасцией
- ☐ посредством синергистов
- ☐ посредством антагонистов

280 Какие мышцы являются мышцами непроизвольного движения?

- ☐ поперечно - полосатые
- ☒ гладкие
- ☐ миофибриллы
- ☐ антагонисты
- ☐ синергисты

281 Что предохраняет мышцы от трения друг друга ?

- ☐ надкостница
- ☐ хрящи
- ☒ фасция
- ☐ сухожилия
- ☐ хрящи и сухожилия

282 Какая мышца находится на задней поверхности таза

- ☐ большая грудная
- ☒ большая ягодичная
- ☐ передняя зубчатая мышца
- ☐ трехглавая мышца плеча
- ☐ дельтовидная мышца

283 Сколько см оставляет длина порняжной мышцы?

- ☐ 40
- ☒ 50

- ☐ 55
- ☐ 45
- ☐ 60

284 В переводе с какого языка слово мускул означает мышонок?

- ☐ испанского
- ☒ латинского
- ☐ греческого
- ☐ немецкого
- ☐ анлийского

285 Сколько скелетных мышц в теле человека?

- ☐ более 400
- ☒ более 600
- ☐ более 800
- ☐ более 500
- ☐ более 700

286 Что находится на боковых поверхностях туловища?

- ☐ грудная и брюшная область
- ☐ брюшная область
- ☐ грудная область
- ☒ подмышечная впадины
- ☐ спинная область

287 Где находится брюшная область?

- ☐ на задней части туловища
- ☐ на задней нижней части туловища
- ☐ на задней верхней части туловища
- ☒ на передней поверхности туловища
- ☐ по бокам туловища

288 Где находится грудная область?

- ☒ на передней поверхности туловища
- ☐ по бокам туловища
- ☐ на задней нижней части туловища
- ☐ на задней верхней части туловища
- ☐ на задней части туловища

289 Какую область образует задняя поверхность туловища?

- ☐ шею
- ☐ брюшную
- ☐ грудную
- ☒ спинную
- ☐ подмышечную впадину

290 От чего зависит форма бршной области?

- ☐ от развития грудных желез
- ☐ от мышц, покрывающих грудную клетку

- ☐ от формы грудной клетки
- ☒ от пола, возраста и количества жировых отложений
- ☐ от развития большой грудной мышцы

291 На сколько сантиметров длина тела у новорожденного мальчика больше чем у новорожденной девочки?

- ☐ 1 см
- ☐ 2,5 см
- ☐ 2 см
- ☐ 1,5 см
- ☒ 0,5 см

292 Какую форму имеют нижние конечности, когда оси бедра и голени образуют тупые, открытые наружу углы?

- ☐ Х – образную и О – образную
- ☐ О - образную
- ☐ Х - образную
- ☒ нормальную
- ☐ О - образную

293 Почему сечение основания шеи располагается наклонно?

- ☐ спереди ограничено «яремной вырезкой» грудной кости
- ☐ спереди ограничено ключицами
- ☐ сзади ограничено седьмым шейным позвонком
- ☒ спереди ограничено ключицами и «яремной вырезкой» грудной кости, а сзади – седьмым шейным позвонком
- ☐ из-за наклона плеч

294 От чего зависит длина шейного отдела?

- ☐ спереди ограничено ключицами и «яремной вырезкой» грудной кости, а сзади – седьмым шейным позвонком
- ☐ спереди ограничено «яремной вырезкой» грудной кости
- ☐ спереди ограничено ключицами
- ☒ от наклона плеч
- ☐ сзади ограничено седьмым шейным позвонком

295 Почему шея у мужчин имеет более конфигурированную форму?

- ☐ из-за хорошо развитой подкожно-жировой клетчатки
- ☐ из-за хорошо развитых подкожно-жировой клетчатки и грудинно-ключично-сосцевидных мышц
- ☐ из-за большего развития трапециевидных мышц
- ☒ из-за большего развития грудинно-ключично-сосцевидных и трапециевидных мышц
- ☐ из-за большего развития грудинно-ключично-сосцевидных мышц

296 Почему шея у детей и женщин имеет более округлую форму?

- ☐ из-за большего развития грудинно-ключично-сосцевидных и трапециевидных мышц
- ☐ из-за хорошо развитых подкожно-жировой клетчатки и грудинно-ключично-сосцевидных мышц
- ☐ из-за большего развития трапециевидных мышц
- ☒ из-за хорошо развитой подкожно-жировой клетчатки
- ☐ из-за большего развития грудинно-ключично-сосцевидных мышц

297 Что определяют нижнюю часть туловища?

- ☐ форма и изгибы нижних отделов позвоночника
- ☐ величина и распределение жировых отложений
- ☐ форма таза, относящиеся к нему мышцы
- ☒ форма таза, относящиеся к нему мышцы
- ☐ форма таза и распределение жировых отложений

298 Что определяют осанку фигуры?

- ☐ количество жировых отложений
- ☐ мышцы, покрывающие туловище
- ☐ изгибы позвоночного столба
- ☒ изгибы позвоночника и форма спинной области туловища
- ☐ пол и возраст

299 От чего зависит форма задней поверхности туловища?

- ☐ от пола и возраста
- ☐ от мышц, покрывающих туловище
- ☐ от изгиба позвоночного столба
- ☒ от степени развития мышц спины
- ☐ от пола и возраста

300 Что оказывает влияние на форму спинной области туловища?

- ☐ мышцы, покрывающие туловище
- ☐ количество жировых отложений
- ☐ изгибы позвоночного столба
- ☒ прилегающие к рёбрам лопатки
- ☐ пол и возраст

301 С чем связана форма спинной области туловища?

- ☐ с мышцами, покрывающее туловище
- ☒ с изгибами позвоночного столба
- ☐ с грудной клеткой
- ☐ с полом и возрастом
- ☐ с количеством жировых отложений

302 От чего зависит форма брюшной области туловища?

- ☐ количества жировых отложений
- ☐ от грудной клетки и мышц, покрывающих грудную клетку
- ☐ от грудной клетки
- ☒ от пола, возраста и количества жировых отложений
- ☐ мышц, покрывающих грудную клетку

303 Между какими рёбрами расположены грудные железы у женщин?

- ☐ между пятым и седьмым рёбрами
- ☐ между первыми и третьим рёбрами
- ☐ между вторыми и четвёртым рёбрами
- ☒ между третьим и седьмым рёбрами
- ☐ между четвёртым и седьмым рёбрами

304 От чего зависит форма грудной области туловища?

- ☒ от грудной клетки и мышц, покрывающих грудную клетку
- ☐ пола и возраста
- ☐ мышц, покрывающих грудную клетку
- ☐ от грудной клетки
- ☐ количества жировых отложений

305 Какая шея бывает у мужчин?

- ☐ широкой
- ☐ короткой
- ☐ округлой формы
- ☒ конфигурированной формы
- ☐ длинной

306 Какая шея бывает у детей и женщин?

- ☐ широкой
- ☐ длинной
- ☐ короткой
- ☒ округлой формы
- ☐ конфигурированной формы

307 У кого средняя величина угла плеч равна 21 градус?

- ☐ у девочек
- ☐ у детей
- ☐ у мужчин
- ☒ у женщин
- ☐ у мальчиков

308 У кого средняя величина угла плеч равна 24 градуса?

- ☐ у девочек
- ☐ у детей
- ☐ у женщин
- ☒ у мужчин
- ☐ у мальчиков

309 Что образует задняя часть туловища? 1.спинную область 2.грудную область 3.брюшную область

- ☐ 2.3
- ☐ 3
- ☐ 2
- ☒ 1
- ☐ 1.2

310 Где находится грудная и брюшная область на теле человека?

- ☐ грудной и спинной
- ☐ подмышечной
- ☐ грудной
- ☒ на передней поверхности туловища

☐ спинной

311 Какое название носит верхняя часть туловища?

- ☐ грудной и спинной
- ☐ подмышечной
- ☐ грудной
- ☒ плечевой
- ☐ спинной

312 Чем занимается пластическая анатомия?

- ☐ изучением кровеносной системы
- ☐ изучением мышц
- ☐ изучением скелета
- ☒ изучением внешней формы тела человека
- ☐ изучением скелета и мышц

313 Какая часть туловища носит название плечевой области?

- ☐ все перечисленные варианты
- ☐ передняя часть
- ☐ задняя часть
- ☒ верхняя часть
- ☐ угловая часть

314 Какая часть тела является наиболее крупной?

- ☐ нижние конечности
- ☐ шея
- ☐ голова
- ☒ туловище
- ☐ парные верхние конечности

315 Какие части выделяют при изучении внешней формы человека?

- ☐ нижние конечности
- ☐ голову
- ☐ туловище, шею
- ☒ все перечисленные варианты
- ☐ парные верхние конечности

316 Какая наука занимается изучением внешней формы тела человека?

- ☐ художественное конструирование
- ☐ антропология
- ☐ анатомия
- ☒ пластическая анатомия
- ☐ конструирование

317 Какие народности характеризуются малыми средними величинами длины тела?

- ☐ народности Юго-Восточной Азии
- ☒ народности Крайнего Севера Европы, Азии и Америки, а также народности Юго-Восточной Азии
- ☐ народности Крайнего Севера Европы
- ☐ народности Азии и Америки

- ☐ народности Крайнего Севера Европы, Азии и Америки

318 Чему равна большая величина средней длины тела для мужчин?

- ☐ более 164 см.
☒ более 170 см.
☐ менее 154 см.
☐ более 155 см.
☐ более 165 см.

319 Чему равна малая величина средней длины тела для мужчин?

- ☐ более 165 см.
☒ более 160 см.
☐ менее 154 см.
☐ более 155 см.
☐ более 165 см.

320 Чему равна средняя длина тела мужчин, населяющую нашу планету?

- ☐ 154 см.
☒ 165 см.
☐ 166 см.
☐ 160 см.
☐ 155 см.

321 Чему равна средняя длина тела женщин, населяющую нашу планету?

- ☐ 165 см.
☐ 155 см.
☒ 154 см.
☐ 160 см.
☐ 166 см.

322 Как отмечается изменение длины тела в течение дня?

- ☐ к вечеру уменьшается на 1-2 см., утром (после сна) длина тела наибольшая
☒ к вечеру уменьшается на 1,5-3 см., утром (после сна) длина тела наибольшая
☐ к вечеру увеличивается на 1-2 см., утром (после сна) длина тела наименьшая
☐ к вечеру увеличивается на 1,5-3 см., утром (после сна) длина тела наименьшая
☐ к вечеру уменьшается на 0,5-1 см., утром (после сна) длина тела наибольшая

323 Когда длина тела бывает наибольшая?

- ☐ полночь
☒ утром
☐ днем
☐ вечером
☐ ночью

324 В каком возрасте тело у юношей достигает окончательной длины?

- ☐ к 16-17 годам
☒ к 18-19 годам
☐ в первые годы жизни
☐ с 10 до 12 лет

☐ к 13 годам

325 В каком возрасте тело у девушек достигает окончательной длины?

- ☐ в первые годы жизни
☒ к 16-17 годам
☐ к 13 годам
☐ с 10 до 12 лет
☐ к 18-19 годам

326 В каком возрасте средняя длина тела у девочек становится больше, чем у мальчиков?

- ☒ с 10 до 12 лет
☐ в первые годы жизни
☐ к 13 годам
☐ к 16-17 годам
☐ к 18-19 годам

327 В каком возрасте девочки растут несколько быстрее, чем мальчики?

- ☐ к 13 годам
☐ к 16-17 годам
☐ в первые годы жизни
☒ с 10 до 12 лет
☐ к 18-19 годам

328 До какого возраста длина тела человека остаётся постоянной?

- ☐ 56
☐ 53
☐ 54
☒ 55
☐ 52

329 После какого возраста длина тела уменьшается?

- ☐ 56
☐ 53
☐ 54
☒ 55
☐ 52

330 На сколько см средняя длина тела у взрослых женщин меньше, чем у мужчин?

- ☐ 8-9см
☐ 10-11см
☐ 9-10см
☒ 11-12 см
☐ 12-13см

331 В каком возрасте наблюдается наибольший прирост длины тела у детей?

- ☐ к 18-19 годам
☐ к 13 годам
☐ с 10 до 12 лет
☒ в первые годы жизни

☐ к 16-17 годам

332 Чему равна средняя длина тела у новорождённого-девочки, по данным НИИА МГУ?

- ☐ 53 см.
- ☐ 52,0 см.
- ☐ 51,5 см.
- ☒ 51,0 см.
- ☐ 52,5 см.

333 Чему равна средняя длина тела у новорождённого-мальчика, по данным НИИА МГУ?

- ☐ 53 см
- ☐ 52,0 см
- ☐ 51,0 см
- ☒ 51,5 см
- ☐ 52,5 см

334 Какую изменчивость обнаруживает длина тела?

- ☐ периметр груди, массу тела
- ☐ групповую, внутригрупповую
- ☐ возрастную, половую
- ☒ возрастную, половую, групповую, внутригрупповую и эпохальную
- ☐ эпохальную

335 Чему равна средняя масса взрослых женщин?

- ☐ 54 кг.
- ☐ 53 кг.
- ☐ 55 кг.
- ☒ 56 кг.
- ☐ 52 кг.

336 Чему равна средняя масса взрослых мужчин?

- ☐ 60 кг.
- ☐ 62 кг.
- ☐ 63 кг.
- ☒ 64 кг.
- ☐ 61 кг.

337 У кого средняя длина тела больше?

- ☐ у девочек
- ☐ у детей
- ☐ у женщин
- ☒ у мужчин
- ☐ у мальчиков

338 Как изменяется масса в первые годы жизни ребёнка?

- ☐ уменьшается или остаётся прежней
- ☐ не меняется
- ☐ уменьшается
- ☒ увеличивается

☐ остаётся прежней

339 У кого средняя масса больше?

- ☐ у девочек
- ☐ у детей
- ☐ у женщин
- ☒ у мужчин
- ☐ у мальчиков

340 Чем связано непрерывное увеличение обхвата груди с возрастом?

- ☐ с ростом костного скелета, с развитием мышц
- ☐ с развитием мышц
- ☐ с ростом костного скелета
- ☒ с ростом костного скелета, с развитием мышц
- ☐ отложением подкожно-жирового слоя

341 На сколько см уменьшается длина тела ближе к вечеру?

- ☐ 1-2см
- ☒ 1,5-3см
- ☐ 1,5-2см
- ☐ 2-2,5см
- ☐ 1,5-2см

342 Что относят к тотальным морфологическим признакам?

- ☐ периметр (обхват) груди
- ☒ длина тела (рост), периметр (обхват) груди, масса
- ☐ длина тела (рост)
- ☐ периметр (обхват) груди, масса тела
- ☐ периметр (обхват) груди

343 В каком возрасте достигает максимальная годовичная прибавка массы тела у мальчиков?

- ☐ в первые годы жизни ребёнка
- ☒ в возрасте 14-17 лет
- ☐ после 17 лет
- ☐ в возрасте 12-15 лет
- ☐ в возрасте от 1 года до 7 лет

344 В каком возрасте достигает максимальная годовичная прибавка массы тела у девочек?

- ☐ в возрасте от 1 года до 7 лет
- ☐ в первые годы жизни ребёнка
- ☒ в возрасте 12-15 лет
- ☐ в возрасте 14-17 лет
- ☐ после 17 лет

345 В каком возрасте годовичная прибавка массы тела постепенно уменьшается?

- ☐ в возрасте 12-15 лет
- ☒ в возрасте от 1 года до 7 лет
- ☐ в первые годы жизни ребёнка
- ☐ после 17 лет

- ☐ в возрасте 14-17 лет

346 Чему равна половая изменчивость длины тела человека?

- ☒ у взрослых женщин средняя длина тела меньше на 11-12 см. чем у мужчин
☐ у взрослых женщин средняя длина тела меньше на 10 см. чем у мужчин
☐ у взрослых женщин средняя длина тела больше на 8-10 см. чем у мужчин
☐ у взрослых женщин средняя длина тела больше на 10 см. чем у мужчин
☐ у взрослых женщин средняя длина тела меньше на 10 см. чем у мужчин

347 Чем объясняется уменьшение длины тела человека с возрастом?

- ☒ уплощением межпозвоночных хрящевых дисков в связи с потерей ими упругости, эластичности, увеличением изгибов позвоночника
☐ различными морфологическими признаками
☐ различными морфологическими и анатомическими признаками
☐ уплощением межпозвоночных хрящевых дисков в связи с потерей ими упругости, эластичности
☐ увеличением изгибов позвоночника

348 В каком возрасте длится период постоянной длины тела у человека?

- ☐ от 19-22 лет до 65 лет
☐ от 20-25 лет до 65 лет
☐ от 17-19 лет до 50 лет
☐ от 17-19 лет до 50 лет
☒ от 16-19 лет до 55 лет

349 В каком возрасте наблюдается увеличение годичной прибавки массы тела?

- ☐ после 17 лет
☒ после 7 лет
☐ в возрасте 14-17 лет
☐ в возрасте от 1 года до 7 лет
☐ в возрасте 12-15 лет

350 Чему равна масса новорождённой девочки, по данным НИИА МГУ?

- ☐ в среднем 3,7 кг.
☐ в среднем 3,8 кг.
☐ в среднем 3,5 кг.
☒ в среднем 3,4 кг.
☐ в среднем 3,6 кг.

351 Чему равна масса новорождённого мальчика, по данным НИИА МГУ?

- ☐ в среднем 3,8 кг.
☒ в среднем 3,5 кг.
☐ в среднем 3,4 кг.
☐ в среднем 3,6 кг.
☐ в среднем 3,7 кг.

352 Когда наблюдается наибольшее увеличение массы тела?

- ☐ в возрасте 14-17 лет
☐ после 17 лет
☒ в первые годы жизни ребёнка

- ☐ в возрасте от 1 года до 7 лет
- ☐ в возрасте 12-15 лет

353 Вследствие чего после 20 лет наблюдается интенсивное увеличение обхвата груди?

- ☐ увеличения подкожно-жирового слоя, с ростом костного скелета, с развитием мышц
- ☒ увеличения подкожно-жирового слоя
- ☐ с ростом костного скелета
- ☐ с развитием мышц
- ☐ увеличения подкожно-жирового слоя, с ростом костного скелета

354 Чему равен максимальный годичный прирост обхвата груди у мальчиков в возрасте 12-14 лет?

- ☐ 5-6 см.
- ☒ 4-4,5 см.
- ☐ 4,5-5 см.
- ☐ 7-7,5
- ☐ 6-7,5

355 Чему равен максимальный годичный прирост обхвата груди у девочек в возрасте 11-12 лет?

- ☐ 4-4,5 см.
- ☒ 5-6 см.
- ☐ 7-7,5
- ☐ 6-7,5
- ☐ 4,5-5 см.

356 Чему равен обхват груди у девочек к концу первого года жизни, по данным НИИА МГУ?

- ☐ около 45 см.
- ☒ около 48 см.
- ☐ около 49 см.
- ☐ около 47 см.
- ☐ около 46 см.

357 Чему равен обхват груди у мальчиков к концу первого года жизни, по данным НИИА МГУ?

- ☐ около 45 см.
- ☒ около 49 см.
- ☐ около 48 см.
- ☐ около 47 см.
- ☐ около 46 см.

358 Кого считали самыми низкими на территории бывшего СССР?

- ☐ латышей и литовцев
- ☒ якутов
- ☐ эстонцев
- ☐ латышей
- ☐ литовцев

359 Кого считали самыми высокими на территории бывшего СССР?

- ☐ якутов
- ☒ эстонцев
- ☐ латышей и литовцев
- ☐ литовцев
- ☐ латышей

360 Какие народы имеют большую среднюю величину длины тела?

- ☐ народы Северной Европы и Скандинавии
- ☒ народы Северной Европы, Скандинавии, Балканского полуострова и Северной Америки
- ☐ народы Северной Европы, Скандинавии и Балканского полуострова
- ☐ народы Северной Америки
- ☐ народы Балканского полуострова

361 Чему равна наименьшая величина средней длины тела у пигмеев?

- ☐ 144 см.
- ☐ 142 см.
- ☐ 140 см.
- ☒ 141 см.
- ☐ 143 см.

362 Как выражается в % соотношении длина ног новорождённого от общей длины тела?

- ☐ .2
- ☒ .33
- ☐ .25
- ☐ 13-14%
- ☐ .53

363 Как выражается в % соотношении длина ног взрослого человека от общей длины тела?

- ☐ .2
- ☒ .53
- ☐ .25
- ☐ .33
- ☐ 13-14%

364 Чему равна высот а головы взрослого человека от длины тела в % соотношении?

- ☐ .2
- ☒ 13-14%
- ☐ .25
- ☐ .33
- ☐ .33

365 Чему равна высота головы новорождённого от длины тела в % соотношении?

- ☐ .2
- ☒ .25
- ☐ .33
- ☐ 13-14%
- ☐ .33

366 Чем характеризуется брахиморфный тип?

- ☐ относительно длинными конечностями и узким коротким туловищем
- ☒ относительно короткими конечностями и длинным широким туловищем
- ☐ сложной характеристикой индивидуальных физиологических и анатомических особенностей человека
- ☐ сочетанием ряда признаков, прежде всего степени развития мускулатуры и жировых отложений
- ☐ средней, занимающий промежуточное положение между долихоморфным и брахиморфным типами

367 Чем характеризуется мезоморфный тип?

- ☐ сложной характеристикой индивидуальных физиологических и анатомических особенностей человека
- ☐ относительно длинными конечностями и узким коротким туловищем
- ☐ относительно короткими конечностями и длинным широким туловищем
- ☐ сочетанием ряда признаков, прежде всего степени развития мускулатуры и жировых отложений
- ☒ средней, занимающий промежуточное положение между долихоморфным и брахиморфным типами

368 Чем характеризуется долихоморфный тип?

- ☐ сложной характеристикой индивидуальных физиологических и анатомических особенностей человека
- ☐ сочетанием ряда признаков, прежде всего степени развития мускулатуры и жировых отложений
- ☒ относительно длинными конечностями и узким коротким туловищем
- ☐ относительно короткими конечностями и длинным широким туловищем
- ☐ средней, занимающий промежуточное положение между долихоморфным и брахиморфным типами

369 В зависимости от чего изменяются пропорции тела?

- ☐ от возраста
- ☒ от возраста, от пола
- ☐ от пола, от развития мускулатуры
- ☐ от развития мускулатуры
- ☐ от пола

370 Что называют пропорциями тела человека?

- ☒ соотношения размеров его отдельных частей
- ☐ сочетанием ряда признаков, прежде всего степени развития мускулатуры и жировых отложений
- ☐ соотношение размеров его отдельных частей, сложная характеристика индивидуальных физиологических и анатомических особенностей человека
- ☐ сложная характеристика индивидуальных физиологических и анатомических особенностей человека
- ☐ сложная характеристика индивидуальных физиологических и анатомических особенностей человека, сочетанием ряда признаков, прежде всего степени развития мускулатуры и жировых отложений

371 Какой тип характеризуется относительно короткими конечностями и длинным широким туловищем? 1. долихоморфный 2. брахиморфный 3. мезоморфный

- ☐ 1.3
- ☐ 1
- ☐ 3
- ☐ 2.3
- ☒ 2

372 Какой тип характеризуется относительно длинными конечностями и узким коротким туловищем? 1. долихоморфный 2. брахиморфный 3. мезоморфный

- ☐ 1.3

- ☐ 2.3
- ☒ 1
- ☐ 2
- ☐ 3

373 Как называется соотношения размеров отдельных частей тела человека?

- ☐ масса
- ☒ пропорций
- ☐ телосложение
- ☐ осанка
- ☐ длина тела

374 Для каких народов характерен долихоморфный тип пропорций?

- ☐ для Закавказья
- ☒ для населения Африки
- ☐ для народов Крайнего Севера
- ☐ для Азии и Америки
- ☐ для России

375 Какой тип пропорций характерен для населения Африки? 1. долихоморфный
2. брахиморфный 3. мезоморфный

- ☐ 3
- ☒ 1
- ☐ 1.2
- ☐ 2
- ☐ 1.3

376 Какой тип пропорций характерен для народов Крайнего Севера? 1. брахиморфный
2. долихоморфный 3. мезоморфный

- ☐ 1.2
- ☒ 1
- ☐ 3
- ☐ 1.3
- ☐ 2

377 Для каких людей характерен брахиморфный тип пропорций?

- ☐ среднего роста
- ☒ низкого роста
- ☐ высокого роста
- ☐ для худых
- ☐ для полных

378 Для каких людей характерен долихоморфный тип пропорций?

- ☐ среднего роста
- ☐ низкого роста
- ☐ для худых
- ☒ высокого роста
- ☐ для полных

379 Для каких народов характерен брахиморфный тип пропорций?

- ☐ для Закавказья
- ☒ для народов Крайнего Севера
- ☐ для населения Африки
- ☐ для Азии и Америки
- ☐ для России

380 Какой тип характерен для людей низкого роста?

- ☐ мезоморфный
- ☐ долихоморфный, мезоморфный, брахиморфный
- ☒ брахиморфный
- ☐ долихоморфный
- ☐ долихоморфный, мезоморфный

381 Какой тип характерен для людей высокого роста?

- ☐ долихоморфный, мезоморфный, брахиморфный
- ☒ долихоморфный
- ☐ мезоморфный
- ☐ долихоморфный, мезоморфный
- ☐ брахиморфный

382 Какие типы пропорций тела часто встречаются как среди мужчин, так и женщин?

- ☐ долихоморфный, мезоморфный, брахиморфный
- ☒ долихоморфный, мезоморфный
- ☐ долихоморфный
- ☐ мезоморфный
- ☐ брахиморфный

383 Какие признаки характерны для грудной клетки конической формы?

- ☐ отличается умеренным жировым отложением, средней или сильной мускулатурой, цилиндрической грудной клеткой, нормальной и прямой спиной
- ☐ вытянута в продольном направлении, сдавлена с боков в сагиттальном направлении, рёбра сильно опущены, подгрудинный угол острый
- ☐ имеет форму цилиндра с умеренным наклоном рёбер, подгрудинный угол близок к прямому
- ☐ слабым жировым отложением и мускулатурой, плоской грудной клеткой, впалым животом и сутулой спиной
- ☒ имеет форму усечённого конуса с основанием внизу и вершиной вверху, наклон рёбер умеренный, подгрудинный угол больше прямого

384 Какие признаки характерны для грудной клетки цилиндрической формы?

- ☐ отличается умеренным жировым отложением, средней или сильной мускулатурой, цилиндрической грудной клеткой, нормальной и прямой спиной
- ☐ слабым жировым отложением и мускулатурой, плоской грудной клеткой, впалым животом и сутулой спиной
- ☒ имеет форму цилиндра с умеренным наклоном рёбер, подгрудинный угол близок к прямому
- ☐ вытянута в продольном направлении, сдавлена с боков в сагиттальном направлении, рёбра сильно опущены, подгрудинный угол острый
- ☐ имеет форму усечённого конуса с основанием внизу и вершиной вверху, наклон рёбер умеренный, подгрудинный угол больше прямого

385 Чем характерна плоская грудная клетка?

- ☐ имеет форму цилиндра с умеренным наклоном рёбер, подгрудинный угол близок к прямому
- ☒ вытянута в продольном направлении, сдавлена с боков в сагиттальном направлении, рёбра сильно опущены, подгрудинный угол острый
- ☐ отличается умеренным жировотложением, средней или сильной мускулатурой, цилиндрической грудной клеткой, нормальной и прямой спиной
- ☐ слабым жировотложением и мускулатурой, плоской грудной клеткой, впалым животом и сутулой спиной
- ☐ имеет форму усечённого конуса с основанием внизу и вершиной вверх, наклон рёбер умеренный, подгрудинный угол больше прямого

386 Почему грудная область уплощается, а брюшная область приобретает впалую форму?

- ☐ все перечисленные варианты
- ☒ с понижением степени развития мускулатуры и жировотложений
- ☐ с понижением степени жировотложений
- ☐ с понижением степени развития мускулатуры
- ☐ с повышением степени развития мускулатуры

387 Почему грудная область приобретает конусообразную форму, брюшная область округляется и принимает округлённо-выпуклую форму?

- ☐ все перечисленные варианты
- ☒ с повышением степени жировотложений
- ☐ с понижением степени жировотложений
- ☐ с понижением степени развития мускулатуры
- ☐ с повышением степени развития мускулатуры

388 Какое жировотложение на теле считается обильным?

- ☐ при котором рельеф костей плечевого пояса (лопатонок, ключиц), а также рельеф сочленений запястья, колени, ступни ясно различимы под кожей
- ☒ сглаженным костным рельефом в плечевом поясе и сочленениях конечностей и округлённостью всех контуров тела
- ☐ все перечисленные варианты
- ☐ при котором рельеф костей плечевого пояса (лопатонок, ключиц), а также рельеф сочленений запястья, колени, ступни ясно различимы под кожей; при котором рельеф костей ясно не выражен
- ☐ при котором рельеф костей ясно не выражен

389 Какое жировотложение на теле считается средним?

- ☐ при котором рельеф костей плечевого пояса (лопатонок, ключиц), а также рельеф сочленений запястья, колени, ступни ясно различимы под кожей
- ☒ при котором рельеф костей ясно не выражен
- ☐ все перечисленные варианты
- ☐ при котором рельеф костей плечевого пояса (лопатонок, ключиц), а также рельеф сочленений запястья, колени, ступни ясно различимы под кожей; при котором рельеф костей ясно не выражен
- ☐ сглаженным костным рельефом в плечевом поясе и сочленениях конечностей и округлённостью всех контуров тела

390 Какое жировотложение на теле считается слабым?

- ☐ сглаженным костным рельефом в плечевом поясе и сочленениях конечностей и округлённостью всех контуров тела
- ☐ при котором рельеф костей ясно не выражен
- ☐ все перечисленные варианты
- ☒ при котором рельеф костей плечевого пояса (лопатонок, ключиц), а также рельеф сочленений запястья, колени, ступни ясно различимы под кожей

- ☐ при котором рельеф костей плечевого пояса (лопаток, ключиц), а также рельеф сочленений запястья, колени, ступни ясно различимы под кожей; при котором рельеф костей ясно не выражен

391 Чем обусловлена различная степень развития признаков телосложения?

- ☐ все перечисленные варианты
☒ биохимическими особенностями организма
☐ на взаимосвязи формы тела, функций организма и высшей нервной деятельности
☐ наследственными факторами
☐ влиянием внешней среды

392 Какие признаки характерны для торакального типа телосложения подростков?

- ☐ отличается умеренным жиротложением, средней или сильной мускулатурой, цилиндрической грудной клеткой, нормальной или прямой спиной
☐ обильным жиротложением, средней или слабой мускулатурой, конической грудной клеткой, округленно-выпуклым животом, сутулой или нормальной спиной
☒ имеет среднюю или несколько пониженную степень развития мускулатуры и жиротложений, слегка удлинённую и суженную грудную клетку, прямой живот, нормальную спину
☐ слабым развитием мускулатуры и жиротложений, уплощенной и суженной грудной клеткой с острым подгрудинным углом, сутуловатой спиной, относительно удлинёнными нижними конечностями
☐ средним развитием мускулатуры и жиротложений, грудная клетка цилиндрическая с приближающимся к прямому подгрудинным углом, прямым животом, нормальной спиной

393 Какие признаки характерны для астеноидного типа телосложения подростков?

- ☐ имеет среднюю или несколько пониженную степень развития мускулатуры и жиротложений, слегка удлинённую и суженную грудную клетку, прямой живот, нормальную спину
☒ слабым развитием мускулатуры и жиротложений, уплощенной и суженной грудной клеткой с острым подгрудинным углом, сутуловатой спиной, относительно удлинёнными нижними конечностями
☐ средним развитием мускулатуры и жиротложений, грудная клетка цилиндрическая с приближающимся к прямому подгрудинным углом, прямым животом, нормальной спиной
☐ обильным жиротложением, средней или слабой мускулатурой, конической грудной клеткой, округленно-выпуклым животом, сутулой или нормальной спиной
☐ отличается умеренным жиротложением, средней или сильной мускулатурой, цилиндрической грудной клеткой, нормальной или прямой спиной

394 Кто из исследователей предложил типы телосложения женщин не только на основании степени жиротложения, но и сочетания ряда других морфологических признаков: пропорций, степени мускулатуры?

- ☐ М.Ф.Иваницкий
☒ И.Б.Галант
☐ Б.Шкерли
☐ В.В.Бунак
☐ В.Г.Штефко

395 Кто из исследователей предложил типы телосложения женщин только на основании характеристики степени развития и распределения жиротложений?

- ☐ И.Б.Галант
☐ В.Г.Штефко
☐ М.Ф.Иваницкий
☒ Б.Шкерли
☐ В.В.Бунак

396 Какими признаками характеризуется грудной тип?

- ☐ имеет форму усечённого конуса с основанием внизу и вершиной вверху, наклон рёбер умеренный, подгрудинный угол больше прямого
- ☐ обильным жиротложением, средней или слабой мускулатурой, конической грудной клеткой, округлённо-выпуклым животом, сутулой или нормальной спиной
- ☐ отличается умеренным жиротложением, средней или сильной мускулатурой, цилиндрической грудной клеткой, нормальной или прямой спиной
- ☒ слабым жиротложением и мускулатурой, плоской грудной клеткой, впалым животом и сутулой спиной
- ☐ имеет форму цилиндра с умеренным наклоном рёбер, подгрудинный угол близок к прямому

397 Кто из учёных выделил семь типов телосложения мужчин?

- ☐ М.Ф.Иваницкий
- ☐ Б.Шкерли
- ☐ И.Б.Галант
- ☐ В.Г.Штефко
- ☒ В.В.Бунак

398 Какую форму спины называют прямой?

- ☐ со сглаженными изгибами верхних отделов позвоночника
- ☐ с увеличенным поясничным лордозом
- ☒ со сглаженными изгибами всех отделов позвоночника
- ☐ с умеренными изгибами всех отделов позвоночника
- ☐ с увеличенным грудным кифозом

399 Какую форму спины называют сутулой?

- ☐ с умеренными изгибами всех отделов позвоночника
- ☒ с увеличенным грудным кифозом
- ☐ со сглаженными изгибами верхних отделов позвоночника
- ☐ со сглаженными изгибами всех отделов позвоночника
- ☐ с увеличенным поясничным лордозом

400 Какую форму спины называют нормальной?

- ☐ со сглаженными изгибами верхних отделов позвоночника
- ☒ с умеренными изгибами всех отделов позвоночника
- ☐ с увеличенным поясничным лордозом
- ☐ с увеличенным грудным кифозом
- ☐ со сглаженными изгибами всех отделов позвоночника

401 Какие признаки телосложения влечёт за собой изменчивость жиротложений и мускулатуры?

- ☐ формы грудной и брюшной области
- ☒ формы грудной и брюшной области; форма туловища; форма спины
- ☐ формы грудной и брюшной области; форма туловища
- ☐ форма спины
- ☐ форма туловища

402 В каких частях тела у мужчин располагается подкожно-жировой слой?

- ☐ в области грудных желез

- ☒ верхний отдел передней брюшной стенки
- ☐ в области грудных желез; верхний отдел бёдер; на ягодицах и в плечевой области
- ☐ на ягодицах и в плечевой области
- ☐ верхний отдел бёдер

403 В каких частях тела у женщин располагается подкожно- жировой слой?

- ☐ верхний отдел передней брюшной стенки
- ☒ в области грудных желез; верхний отдел бёдер; на ягодицах и в плечевой области
- ☐ в области грудных желез
- ☐ верхний отдел бёдер
- ☐ на ягодицах и в плечевой области

404 Чему равна толщина слоя подкожной жировой клетчатки у мужчин

- ☐ 10 мм.
- ☐ 24 мм
- ☐ 26 мм.
- ☒ 12 мм.
- ☐ 15 мм.

405 Чему равна толщина слоя подкожной жировой клетчатки у женщин?

- ☐ 26 мм.
- ☒ 24 мм
- ☐ 10 мм.
- ☐ 12 мм.
- ☐ 15 мм.

406 Что относят в морфологии к категории признаков, определяющих телосложение?

- ☐ форму грудной
- ☐ грудную область
- ☒ все перечисленные варианты
- ☐ форму спины
- ☐ форму живота

407 Что понимается под телосложением человека?

- ☐ влиянием внешней среды
- ☒ это конституция человека в более узком понимании
- ☐ на взаимосвязи формы тела, функций организма и высшей нервной деятельности
- ☐ биохимическими особенностями организма
- ☐ наследственными факторами

408 На чём основывается понятие конституции?

- ☐ все перечисленные варианты
- ☒ взаимосвязи формы тела, функций организма и высшей нервной деятельности
- ☐ биохимическими особенностями организма
- ☐ наследственными факторами
- ☐ влиянием внешней среды

409 Что понимается под конституцией ?

- ☐ построение

- ☐ тело
- ☐ пропорция
- ☐ осанка
- ☒ телосложение

410 Какие признаки характерны для мышечного типа телосложения подростков?

- ☐ слабым развитием мускулатуры и жировотложений, уплощенной и суженной грудной клеткой с острым подгрудинным углом, сутуловатой спиной, относительно удлинёнными нижними конечностями
- ☒ средним развитием мускулатуры и жировотложений, грудная клетка цилиндрическая с приближающимся к прямому подгрудинным углом, прямым животом, нормальной спиной
- ☐ отличается умеренным жировотложением, средней или сильной мускулатурой, цилиндрической грудной клеткой, нормальной или прямой спиной
- ☐ обильным жировотложением, средней или слабой мускулатурой, конической грудной клеткой, округлённо-выпуклым животом, сутулой или нормальной спиной
- ☐ имеет среднюю или несколько пониженную степень развития мускулатуры и жировотложений, слегка удлинённую и суженную грудную клетку, прямой живот, нормальную спину

411 Как называется жировотложение, которое характеризуется сглаженным костным рельефом в плечевом поясе и сочленениях конечностей и округленностью всех контуров тела?

- ☐ среднее
- ☒ обильное
- ☐ слабое
- ☐ обычное
- ☐ нормальное

412 Какие основные типы телосложения выделил В.В.Бунак? 1грудной 2мускульный 3брюшной 4прямой

- ☐ 4
- ☒ 1,2,3
- ☐ 1.4
- ☐ 2.4
- ☐ 3.4

413 1,2,3

- ☐ 4
- ☐ 3.4
- ☐ 2.4
- ☒ 1.4

414 Какой формы может быть живот? 1.впалый 2.прямой 3округленно-выпуклый 4цилиндрической

- ☐ 4
- ☐ 2.4
- ☐ 1.4
- ☒ 1,2,3
- ☐ 3.4

415 Какой форму может быть грудная область ? 1.плоская 2.цилиндрическая 3.коническая 4.нормальная

- ☐ 4

- ☐ 2.4
- ☐ 1.4
- ☒ 1,2,3
- ☐ 3.4

416 грудная область уплощается,а брюшная область приобретает впалую форму

- ☐ брюшная область принимает выпуклую форму
- ☐ брюшная область принимает округлую форму
- ☐ брюшная область округляется
- ☒ грудная область приобретает конусообразную форму

417 Что происходит с повышением степени жировотложений ?

- ☐ брюшная область уплощается
- ☐ брюшная область приобретает впалую форму
- ☐ грудная область уплощается
- ☒ грудная область приобретает конусообразную форму,брюшная область округляется и принимает округленно-выпуклую форму
- ☐ грудная область уменьшается

418 Как называется жировотложение ,которое характеризуется сглаженным костным рельефом в плечевом поясе и сочленениях конечностей и округленностью всех контуров тела?

- ☐ среднее
- ☐ обычное
- ☐ нормальное
- ☒ обильное
- ☐ слабое

419 Как называется жировотложение при котором рельеф костей ясно не выражен?

- ☐ слабое
- ☐ нормальное
- ☐ обильное
- ☒ среднее
- ☐ обычное

420 Как называется жировотложение при котором рельеф костей плечевого пояса(лопаток,ключиц) , а также рельеф сочленений запястья ,голени,ступни ясно различима под кожей?

- ☐ обычное
- ☐ обильное
- ☐ среднее
- ☒ слабое
- ☐ нормальное

421 Как называется форма спины с сглаженными изгибами всех отделов позвоночника?

- ☐ мышечной
- ☐ нормальной
- ☐ мускульной
- ☒ прямой
- ☐ сутулой

422 Как называется форма спины с увеличенным грудным кифозом?

- ☐ нормальной
- ☐ прямой
- ☐ мышечной
- ☒ сутулой
- ☐ мускульной

423 Как называется форма спины с умеренными изгибами всех отделов позвоночника?

- ☐ мускульной
- ☐ мышечной
- ☐ сутулой
- ☒ нормальной
- ☐ прямой

424 У кого подкожно-жировой слой располагается в области в верхнем отделе передней брюшной области?

- ☐ у женщин
- ☐ у девочек
- ☐ у детей
- ☒ у мужчин
- ☐ у мальчиков

425 У кого подкожно-жировой слой располагается в области грудных желез;верхний отдел бёдер ,на ягодицах и плечевой области?

- ☐ у мальчиков
- ☐ у детей
- ☐ у мужчин
- ☒ у женщин
- ☐ у девочек

426 Сколько основных групп телосложения для женщин выделил В.В.Бунак?

- ☐ 6
- ☐ 4
- ☐ 2
- ☒ 3
- ☐ 5

427 Какой тип телосложения характеризуется слабым жиротложением и мускулатурой, плоской грудной клеткой ,впалым животом и сутулой спиной?

- ☐ мускульный
- ☐ брюшной
- ☐ мускульно-грудной
- ☐ мускульно-брюшной
- ☒ грудной

428 Сколько типов телосложений ,котырые выделил В.В.Бунак, считаются основными?

- ☐ 4
- ☒ 3

- ☐ 6
- ☐ 5
- ☐ 2

429 Сколько типов телосложений у мужчин выделил В.В.Бунак?

- ☐ 4
- ☒ 7
- ☐ 6
- ☐ 8
- ☐ 5

430 В каких пределах колеблется среднее количество жировотложений у взрослых людей?

- ☐ 2-3кг до 23-27кг
- ☒ 3-4 кг до 27-29кг
- ☐ 2-3 кг до 27-29кг
- ☐ 3-4 кг до 27-29кг
- ☐ 1-2 кг до 20-22кг

431 На сколько толщина слоя подкожной жировой клетчатки у женщин больше ,чем у мужчин?

- ☐ в три раза
- ☒ в два раза
- ☐ в пять раз
- ☐ в четыре раза
- ☐ в полтора раза

432 У кого толщина слоя подкожной жировой клетчатки равна 12мм?

- ☐ у мальчиков
- ☐ у женщин
- ☒ у мужчин
- ☐ у детей
- ☐ у девочек

433 У кого толщина слоя подкожной жировой клетчатки равна 24мм?

- ☐ у мужчин
- ☒ у женщин
- ☐ у девочек
- ☐ у мальчиков
- ☐ у детей

434 Какой может быть степень развития жировотложений ? 1.слабой 2.средней 3.обильной 4.нормальной

- ☐ 2.4
- ☒ 1,2,3
- ☐ 1.4
- ☐ 1,5,4
- ☐ 3.4

435 Величиной скольких жировых складок характеризуют развитие подкожной жировой

клетчатки?

- ☐ 3
- ☒ 7
- ☐ 6
- ☐ 5
- ☐ 4

436 На скольких участках в антропологии и медицине определяют степень развития мускулатуры?

- ☐ 4
- ☒ 5
- ☐ 2
- ☐ 6
- ☐ 3

437 С какого языка слово конструкция означает построение ?

- ☐ немецкого
- ☒ латинского
- ☐ испанского
- ☐ английского
- ☐ греческого

438 Какие типы телосложения мужчин считаются основными?

- ☐ плоский, цилиндрический и конический
- ☒ грудной, мускульный и брюшной
- ☐ все перечисленные варианты
- ☐ нормальный, сутулый и прямой
- ☐ впалый, прямой и округло-выпуклый

439 Какими могут быть формы спины?

- ☐ все перечисленные варианты
- ☒ нормальную, сутулую и прямую
- ☐ плоскую, цилиндрическую и коническую
- ☐ впалую, прямую и округло-выпуклую
- ☐ грудную, мускульную и брюшную

440 Какие различают формы живота?

- ☐ плоскую, цилиндрическую и коническую
- ☒ впалую, прямую и округло-выпуклую
- ☐ все перечисленные варианты
- ☐ грудную, мускульную и брюшную
- ☐ нормальную, сутулую и прямую

441 Какие различают формы грудной клетки?

- ☐ грудную, мускульную и брюшную
- ☐ впалую, прямую и округло-выпуклую
- ☒ плоскую, цилиндрическую и коническую
- ☐ нормальную, сутулую и прямую

- ☐ все перечисленные варианты

442 От чего зависит развитие и распределение жировых отложений человека?

- ☐ от возраста и пола
☒ от возраста, пола и образа жизни
☐ от возраста
☐ от пола
☐ от образа жизни

443 На каких участках тела в антропологии и медицине определяют степень развития мускулатуры?

- ☐ руке и ноге
☒ все перечисленные варианты
☐ плечевом поясе
☐ спине
☐ груди

444 Какие признаки определяют телосложение?

- ☐ влиянием внешней среды
☒ степень развития мускулатуры и жировых отложений
☐ на взаимосвязи формы тела, функций организма и высшей нервной деятельности
☐ биохимическими особенностями организма
☐ наследственными факторами

445 Что означает слово конституция в переводе с латинского языка?

- ☐ телосложение
☒ построение
☐ пропорция
☐ осанка
☐ тело

446 Что включает бесконтактный метод измерения?

- ☐ контурография, гониометрия, проекционный, расчётный по соотношению балансных длин
☒ фотограмметрия, стереофотограмметрия
☐ фотограмметрия, стереофотограмметрия, расчётный по соотношению балансных длин
☐ расчётный по соотношению балансных длин
☐ контурография, гониометрия, стереофотограмметрия

447 Что включает контактный метод измерения осанки?

- ☐ расчётный по соотношению балансных длин
☒ контурография, гониометрия, проекционный, расчётный по соотношению балансных длин
☐ контурография, гониометрия, стереофотограмметрия
☐ фотограмметрия, стереофотограмметрия, расчётный по соотношению балансных длин
☐ фотограмметрия, стереофотограмметрия

448 Кто из исследователей впервые указал, что характер осанки зависит также от использования обуви?

- ☐ Н.Волянский
☒ В.В.Бунак

- ☐ М.Ф.Иваницкий
- ☐ П.Н.Башкиров
- ☐ В.Г.Штефко

449 На какие группы подразделяются измерительные методы исследования осанки?

- ☐ на контактные
- ☒ на контактные и бесконтактные
- ☐ на визуальные
- ☐ на контактные, бесконтактные и визуальные
- ☐ на бесконтактные

450 Какой метод осанки характеризует проекционные размеры (глубины) изгибов позвоночника?

- ☐ эмпирический
- ☐ описательный; измерительный
- ☒ измерительный
- ☐ описательный; измерительный; эмпирический
- ☐ описательный

451 Какой метод осанки использует различные приборы и инструменты для количественного определения линейных величин?

- ☐ описательный; измерительный
- ☒ измерительный
- ☐ описательный
- ☐ эмпирический
- ☐ описательный; измерительный; эмпирический

452 По какому методу осанки степень выраженности изгибов позвоночника и его форму в сагитальной плоскости определяют визуально?

- ☐ по описательному; по измерительному; по эмпирическому
- ☒ по описательному
- ☐ по измерительному
- ☐ по эмпирическому
- ☐ по описательному; по измерительному

453 Какие методы осанки разработаны к настоящему времени?

- ☐ описательный
- ☒ описательный; измерительный
- ☐ описательный; измерительный; эмпирический
- ☐ эмпирический
- ☐ измерительный

454 Какими признаками характеризуется кифотическая осанка?

- ☐ равномерным развитием всех изгибов позвоночника
- ☒ резким увеличением грудного кифоза
- ☐ резким усилением шейного лордоза при несколько наклонённой вперёд шее и уменьшением поясничного лордоза
- ☐ сильно выраженным поясничным лордозом и уменьшением шейного лордоза
- ☐ слабыми изгибами всех отделов позвоночника

455 Какими признаками характеризуется лордотическая осанка?

- ☐ резким усилением шейного лордоза при несколько наклонённой вперёд шее и уменьшением поясничного лордоза
- ☐ слабыми изгибами всех отделов позвоночника
- ☐ резким увеличением грудного кифоза
- ☒ сильно выраженным поясничным лордозом и уменьшением шейного лордоза
- ☐ равномерным развитием всех изгибов позвоночника

456 Какими признаками характеризуется сутуловатая осанка?

- ☐ равномерным развитием всех изгибов позвоночника
- ☐ резким увеличением грудного кифоза
- ☐ сильно выраженным поясничным лордозом и уменьшением шейного лордоза
- ☐ слабыми изгибами всех отделов позвоночника
- ☒ резким усилением шейного лордоза при несколько наклонённой вперёд шее и уменьшением поясничного лордоза

457 Какими признаками характеризуется выпрямленная осанка?

- ☐ резким увеличением грудного кифоза
- ☐ сильно выраженным поясничным лордозом и уменьшением шейного лордоза
- ☒ слабыми изгибами всех отделов позвоночника
- ☐ равномерным развитием всех изгибов позвоночника
- ☐ резким усилением шейного лордоза при несколько наклонённой вперёд шее и уменьшением поясничного лордоза

458 Какая осанка относится к пятому типу?

- ☐ нормальная
- ☒ кифотическая
- ☐ лордотическая
- ☐ сутуловатая
- ☐ выпрямленная

459 Какая осанка относится к четвертому типу?

- ☐ сутуловатая
- ☒ лордотическая
- ☐ кифотическая
- ☐ нормальная
- ☐ выпрямленная

460 Какая осанка относится к третьему типу?

- ☐ кифотическая
- ☒ сутуловатая
- ☐ выпрямленная
- ☐ нормальная
- ☐ лордотическая

461 Какая осанка относится ко второму типу?

- ☐ сутуловатая
- ☒ выпрямленная
- ☐ нормальная

- ☐ кифотическая
- ☐ лордотическая

462 Какая осанка относится к первому типу?

- ☐ выпрямленная
- ☐ лордотическая
- ☐ кифотическая
- ☒ нормальная
- ☐ сутуловатая

463 Какая осанка отличается резким увеличением грудного кифоза?

- ☐ нормальная
- ☒ кифотическая
- ☐ лордотическая
- ☐ сутуловатая
- ☐ выпрямленная

464 Какая осанка характеризуется сильно выраженным поясничным лордозом и уменьшением шейного лордоза?

- ☐ кифотическая
- ☐ выпрямленная
- ☐ сутуловатая
- ☒ лордотическая
- ☐ нормальная

465 Какая осанка отличается резким усилением шейного лордоза при несколько наклонной вперед шее и уменьшением поясничного лордоза?

- ☒ сутуловатая
- ☐ лордотическая
- ☐ нормальная
- ☐ выпрямленная
- ☐ кифотическая

466 Какая осанка характеризуется слабыми изгибами всех отделов позвоночника?

- ☐ сутуловатая
- ☐ лордотическая
- ☐ нормальная
- ☒ выпрямленная
- ☐ кифотическая

467 Какими признаками характеризуется нормальная осанка?

- ☐ резким увеличением грудного кифоза
- ☐ резким усилением шейного лордоза при несколько наклонённой вперёд шее и уменьшением поясничного лордоза
- ☐ слабыми изгибами всех отделов позвоночника
- ☒ равномерным развитием всех изгибов позвоночника
- ☐ сильно выраженным поясничным лордозом и уменьшением шейного лордоза

468 Кто из исследователей предложил для швейной промышленности классификацию осанки, согласно которой выделяются пять типов?

- ☐ И.И.Уткин
- ☐ Н.Волянский
- ☐ М. Ф. Иваницкий
- ☒ Л.П.Николаев
- ☐ В.Г.Штефко

469 Что понимается под осанкой?

- ☐ биохимические особенности организма
- ☐ это конституция человека в более узком понимании
- ☐ некоторое принуждённое положение, связанное с активным и сознательным приданием отдельным звеньям тела того или иного положения
- ☒ индивидуальные особенности конфигурации тела человека при естественном вертикальном состоянии, требующим минимальной затраты мышечной энергии для поддержания тела в равновесии
- ☐ взаимосвязь формы тела, функций организма и высшей нервной деятельности

470 Что понимается под положением тела в биомеханике?

- ☐ биохимические особенности организма
- ☐ это конституция человека в более узком понимании
- ☐ индивидуальные особенности конфигурации тела человека при естественном вертикальном состоянии, требующим минимальной затраты мышечной энергии для поддержания тела в равновесии
- ☒ некоторое принуждённое положение, связанное с активным и сознательным приданием отдельным звеньям тела того или иного положения
- ☐ взаимосвязь формы тела, функций организма и высшей нервной деятельности

471 К какому типу относится кифотическая осанка?

- ☐ 1
- ☐ 3
- ☐ 4
- ☒ 5
- ☐ 2

472 К какому типу относится лордотическая осанка?

- ☐ 5
- ☐ 2
- ☐ 3
- ☒ 4
- ☐ 1

473 К какому типу относится сутуловатая осанка?

- ☐ 5
- ☐ 1
- ☐ 2
- ☒ 3
- ☐ 4

474 К какому типу относится выпрямленная осанка?

- ☐ 5
- ☐ 3
- ☐ 1
- ☒ 2

☐ 4

475 Какая осанка характеризуется равномерным развитием всех изгибов позвоночного столба?

- ☐ кифотическая
- ☐ сутуловатая
- ☐ выпрямленная
- ☒ нормальная
- ☐ лордотическая

476 К какому типу относится нормальная осанка?

- ☐ 5
- ☐ 3
- ☐ 2
- ☒ 1
- ☐ 4

477 На сколько типов разделяют классификацию осанки?

- ☐ 2
- ☐ 3
- ☐ 4
- ☒ 5
- ☐ 6

478 Какие измерения называются дуговыми?

- ☐ размеры, получаемые определением кратчайшего расстояния между двумя точками
- ☐ размеры, лежащие в одной сагиттальной и трансверзальной, но проходящие через фронтальные плоскости
- ☐ размеры, лежащие в одной сагиттальной и фронтальной, но проходящие через разные трансверзальные плоскости
- ☒ размеры, определяемые по поверхности тела
- ☐ размеры, лежащие в одной трансверзальной и фронтальной, но проходящие через разные сагиттальные плоскости

479 Какие измерения получили название прямых или сквозных диаметров?

- ☐ размеры, лежащие в одной трансверзальной и фронтальной, но проходящие через разные сагиттальные плоскости
- ☐ размеры, лежащие в одной сагиттальной и фронтальной, но проходящие через разные трансверзальные плоскости
- ☒ размеры, получаемые определением кратчайшего расстояния между двумя точками
- ☐ размеры, определяемые по поверхности тела
- ☐ размеры, лежащие в одной сагиттальной и трансверзальной, но проходящие через фронтальные плоскости

480 Какие измерения называют поперечными проекционными диаметрами?

- ☐ размеры, определяемые по поверхности тела
- ☐ размеры, лежащие в одной сагиттальной и фронтальной, но проходящие через разные трансверзальные плоскости
- ☐ размеры, лежащие в одной сагиттальной и трансверзальной, но проходящие через фронтальные плоскости
- ☒ размеры, лежащие в одной трансверзальной и фронтальной, но проходящие через разные сагиттальные плоскости

- ☐ размеры, получаемые определением кратчайшего расстояния между двумя точками

481 Какие измерения называют переднезадними проекционными диаметрами?

- ☐ размеры, определяемые по поверхности тела
- ☐ размеры, лежащие в одной трансверзальной и фронтальной, но проходящие через разные сагиттальные плоскости
- ☐ размеры, лежащие в одной сагиттальной и фронтальной, но проходящие через разные трансверзальные плоскости
- ☒ размеры, лежащие в одной сагиттальной и трансверзальной, но проходящие через фронтальные плоскости
- ☐ размеры, получаемые определением кратчайшего расстояния между двумя точками

482 Какие измерения называются продольными диаметрами или длинами?

- ☐ размеры, определяемые по поверхности тела
- ☐ размеры, лежащие в одной трансверзальной и фронтальной, но проходящие через разные сагиттальные плоскости
- ☐ размеры, лежащие в одной сагиттальной и трансверзальной, но проходящие через фронтальные плоскости
- ☒ размеры, лежащие в одной сагиттальной и фронтальной, но проходящие через разные трансверзальные плоскости
- ☐ размеры, получаемые определением кратчайшего расстояния между двумя точками

483 Какие плоскости называют сагиттальными?

- ☐ горизонтальные плоскости, проходящие перпендикулярно сагиттальной и фронтальной
- ☐ вертикальные плоскости, проходящие перпендикулярно сагиттальной и фронтальной
- ☐ вертикальные плоскости, проходящие перпендикулярно сагиттальной
- ☒ вертикальную плоскость, которую мысленно можно провести через переднюю срединную и позвоночную линии, а также все параллельные ей плоскости
- ☐ вертикальные плоскости, проходящие перпендикулярно фронтальной

484 Какие плоскости называют фронтальными?

- ☐ горизонтальные плоскости, проходящие перпендикулярно сагиттальной и фронтальной
- ☐ вертикальные плоскости, проходящие перпендикулярно сагиттальной и фронтальной
- ☐ вертикальную плоскость, которую мысленно можно провести через переднюю срединную и позвоночную линии, а также все параллельные ей плоскости
- ☒ вертикальные плоскости, проходящие перпендикулярно сагиттальной
- ☐ вертикальные плоскости, проходящие перпендикулярно фронтальной

485 Какие плоскости называют трансверзальными?

- ☐ вертикальные плоскости, проходящие перпендикулярно фронтальной
- ☐ вертикальную плоскость, которую мысленно можно провести через переднюю срединную и позвоночную линии, а также все параллельные ей плоскости
- ☐ вертикальные плоскости, проходящие перпендикулярно сагиттальной
- ☒ горизонтальные плоскости, проходящие перпендикулярно сагиттальной и фронтальной
- ☐ вертикальные плоскости, проходящие перпендикулярно сагиттальной и фронтальной

486 Чем производят поперечные и продольные измерения по поверхности тела?

- ☐ верхняя штанга антропометра
- ☐ большим толстым циркулем
- ☐ металлический портативный антропометр системы Мартина
- ☒ сантиметровой лентой

- ☐ двумя взаимно перпендикулярными линейками

487 Какой измерительный прибор для удобства переноски разбирается на четыре части (штанги) длиной по 50 см. каждая?

- ☐ верхняя штанга антропометра
☐ двумя взаимно перпендикулярными линейками
☐ большим толстым циркулем
☒ металлический портативный антропометр системы Мартина
☐ сантиметровой лентой

488 Какой измерительный прибор состоит из круглого, с одной стороны несколько уплощённого, полого металлического стержня длиной 2 м?

- ☐ верхняя штанга антропометра
☐ двумя взаимно перпендикулярными линейками
☐ большим толстым циркулем
☒ металлический портативный антропометр системы Мартина
☐ сантиметровой лентой

489 Какой измерительный прибор состоит из двух металлических стержней с квадратным сечением в прямой части и с округлым сечением в дугообразной части?

- ☐ металлическим портативным антропометром системы Мартина
☐ сантиметровой лентой
☐ двумя взаимно перпендикулярными линейками
☒ большим толстым циркулем
☐ верхняя штанга антропометра

490 Чем измеряют признаки, характеризующие осанку?

- ☐ металлическим портативным антропометром системы Мартина
☐ верхняя штанга антропометра
☐ сантиметровой лентой
☒ двумя взаимно перпендикулярными линейками
☐ большим толстым циркулем

491 Чем производят дуговые и обхватные, измерения по поверхности тела?

- ☐ двумя взаимно перпендикулярными линейками
☐ большим толстым циркулем
☐ верхняя штанга антропометра
☒ сантиметровой лентой
☐ металлическим портативным антропометром системы Мартина

492 Каким прибором измеряют по поверхности тела проекционные диаметры?

- ☐ металлическим портативным антропометром системы Мартина
☒ верхняя штанга антропометра
☐ двумя взаимно перпендикулярными линейками
☐ сантиметровая лента
☐ большим толстым циркулем

493 Каким прибором измеряют по поверхности тела прямые диаметры?

- ☐ двумя взаимно перпендикулярными линейками

- ☐ сантиметровая лента
- ☐ металлическим портативным антропометром системы Мартина
- ☒ большим толстым циркулем
- ☐ верхняя штанга антропометра

494 Какой прибор употребляется для измерения высот антропометрических точек над полом?

- ☐ двумя взаимно перпендикулярными линейками
- ☐ сантиметровая лента
- ☐ большой толстый циркуль
- ☒ металлический портативный антропометр системы Мартина
- ☐ верхняя штанга антропометра

495 Какие способы измерения используют для характеристики осанки?

- ☐ определяют величину изгибов позвоночника и туловища на определённых участках; измеряют величины жировых складок на определённых участках тела; измеряют величины развития мышц на определённых участках тела
- ☐ измеряют величины развития мышц на определённых участках тела
- ☐ измеряют величины жировых складок на определённых участках тела
- ☒ определяют величину изгибов позвоночника и туловища на определённых участках
- ☐ определяют величину изгибов позвоночника и туловища на определённых участках; измеряют величины жировых складок на определённых участках тела

496 Какие измерения носят название линейных размеров?

- ☐ продольные диаметры
- ☐ поперечно проекционные диаметры
- ☐ переднезадние проекционные диаметры
- ☒ продольные, переднезадние проекционные и поперечно проекционные диаметры
- ☐ продольные и переднезадние проекционные диаметры

497 Какие измерения определяют длину тела и отдельных его частей?

- ☐ продольные, поперечные и дуговые
- ☐ дуговые
- ☐ поперечные
- ☒ продольные
- ☐ продольные и поперечные

498 В каких плоскостях производятся измерения?

- ☐ в вертикальных
- ☐ в сагиттальных
- ☐ в горизонтальных и в сагиттальных
- ☒ в вертикальных и в горизонтальных
- ☐ в горизонтальных

499 Наиболее выступающая точка ягодицы?

- ☐ нижнеберцовая внутренняя
- ☐ лобковая
- ☐ коленная
- ☒ ягодичная
- ☐ гребешковая

500 Наивысшая точка дуги, образованной задним краем подмышечной впадины при опущенной руке?

- ☐ коленная
- ☐ лобковая
- ☐ передний угол подмышечной впадины
- ☒ задний угол подмышечной впадины
- ☐ нижеберцовая внутренняя

501 Наивысшая точка дуги, образованной передним краем подмышечной впадины при опущенной руке?

- ☐ гребешковая
- ☐ нижеберцовая внутренняя
- ☐ лобковая
- ☒ передний угол подмышечной впадины
- ☐ коленная

502 Самая нижняя точка мыщелка большой берцовой кости?

- ☐ гребешковая
- ☒ нижеберцовая внутренняя
- ☐ вышеберцовая внутренняя
- ☐ коленная
- ☐ лобковая

503 Самая высшая точка верхнего края мыщелка большой берцовой кости?

- ☐ гребешковая
- ☐ лобковая
- ☒ вышеберцовая внутренняя
- ☐ коленная
- ☐ нижеберцовая внутренняя

504 Какая точка расположена в центре коленной чашечки?

- ☒ коленная
- ☐ гребешковая
- ☐ нижеберцовая внутренняя
- ☐ вышеберцовая внутренняя
- ☐ лобковая

505 Верхняя точка лонного сочленения лобковых костей по средней сагиттальной линии?

- ☐ коленная
- ☐ нижеберцовая внутренняя
- ☐ вышеберцовая внутренняя
- ☒ лобковая
- ☐ гребешковая

506 Наиболее выступающая вбок точка гребня подвздошной кости?

- ☐ нижеберцовая внутренняя
- ☐ коленная
- ☐ лобковая

- ☒ гребешковая
- ☐ верхнеберцовая внутренняя

507 Какая точка наиболее выступающая вперёд верхнепередней ости позвоношной кости?

- ☐ шиловидно-радиальная
- ☒ остисто-подвздошная передняя
- ☐ пальцевая
- ☐ сосковая
- ☐ точка на уровне высоты линии талии

508 Какая точка находится на боковой поверхности туловища посередине расстояния между нижним ребром и гребнем подвздошной кости?

- ☒ точка на уровне высоты линии талии
- ☐ пальцевая
- ☐ остисто-подвздошная передняя
- ☐ сосковая
- ☐ шиловидно-радиальная

509 Какая точка у женщин является наиболее выступающей точкой грудной железы?

- ☐ пальцевая
- ☒ сосковая
- ☐ точка на уровне высоты линии талии
- ☐ остисто-подвздошная передняя
- ☐ шиловидно-радиальная

510 Какая точка является конечной точкой мякоти третьего пальца?

- ☐ остисто-подвздошная передняя
- ☒ пальцевая
- ☐ шиловидно-радиальная
- ☐ сосковая
- ☐ точка на уровне высоты линии талии

511 Какая точка является нижней точкой на шиловидном отростке лучевой кости?

- ☐ сосковая
- ☐ точка на уровне высоты линии талии
- ☐ пальцевая
- ☒ шиловидно-радиальная
- ☐ остисто-подвздошная передняя

512 Какая точка является верхней точкой головки лучевой кости с наружной стороны?

- ☐ верхнегрудная
- ☐ плечевая акромиальная
- ☐ плечевая
- ☒ лучевая
- ☐ среднегрудная

513 Какая точка расположена на пересечении верхненаружного края акромиального отростка лопатки с вертикальной плоскостью, рассекающей область плечевого сустава пополам?

- ☐ лучевая

- ☐ среднегрудинная
- ☐ плечевая акромиальная
- ☒ плечевая
- ☐ верхнегрудинная

514 Какая точка наиболее выступающая в сторону бокового края акромиального отростка лопатки?

- ☐ лучевая
- ☐ верхнегрудинная
- ☐ среднегрудинная
- ☒ плечевая акромиальная
- ☐ плечевая

515 Какая точка расположена посередине линии грудины на уровне сочленения с грудиной верхнего края хрящей четвёртых рёбер?

- ☐ лучевая
- ☐ плечевая акромиальная
- ☐ верхнегрудинная
- ☒ среднегрудинная
- ☐ плечевая

516 Какая точка расположена в центре яремной вырезки грудины в направлении её заднего края?

- ☐ лучевая
- ☐ плечевая акромиальная
- ☐ среднегрудинная
- ☒ верхнегрудинная
- ☐ плечевая

517 Какая точка самая высокая точка грудинного конца ключицы?

- ☐ верхушечная
- ☐ шейная
- ☐ точка основания шеи
- ☒ ключичная
- ☐ козелковая

518 Какая точка располагается на пересечении линии обхвата шеи с вертикальной плоскостью, рассекающий плечевой скат пополам?

- ☐ ключичная
- ☐ козелковая
- ☐ шейная
- ☒ точка основания шеи
- ☐ верхушечная

519 Какая точка вершина отростка седьмого шейного позвонка?

- ☐ точка основания шеи
- ☐ верхушечная
- ☐ козелковая
- ☒ шейная

☐ ключичная

520 Какая точка соответствует положению середины верхнего края наружного слухового прохода?

- ☐ точка основания шеи
- ☐ шейная
- ☐ верхушечная
- ☒ козелковая
- ☐ ключичная

521 Какая точка верхняя точка надкозелковой вырезки?

- ☐ точка основания шеи
- ☐ шейная
- ☐ верхушечная
- ☒ козелковая
- ☐ ключичная

522 Какая точка наивысшая точка темени при постановке головы в положение глазнично-ушной горизонтали?

- ☐ точка основания шеи
- ☐ шейная
- ☐ козелковая
- ☒ верхушечная
- ☐ ключичная

523 В какой плоскости измеряются большинство продольных размеров?

- ☐ в вертикальной
- ☐ в фронтальной
- ☐ в трансверзальной
- ☒ в сагиттальной
- ☐ в горизонтальной

524 В какой плоскости измеряются большинство обхватных и поперечных размеров по поверхности тела?

- ☐ строго в сагиттальной
- ☐ строго в фронтальной
- ☐ строго в вертикальной
- ☒ строго в горизонтальной
- ☐ строго в трансверзальной

525 На какие части разделяет тело трансверзальная плоскость?

- ☐ равные
- ☐ разные
- ☐ правую и левую
- ☐ переднюю и заднюю
- ☒ верхнюю и нижнюю

526 На какие части разделяет тело фронтальная плоскость?

- ☐ правую и левую

- ☒ переднюю и заднюю
- ☐ равные
- ☐ верхнюю и нижнюю
- ☐ разные

527 На какие части разделяет тело сагиттальная плоскость?

- ☐ разные
- ☒ правую и левую
- ☐ переднюю и заднюю
- ☐ верхнюю и нижнюю
- ☐ равные

528 Какая плоскость разделяет тело на верхнюю и нижнюю части?

- ☐ вертикальная
- ☐ фронтальная
- ☒ трансверзальная
- ☐ сагиттальная
- ☐ горизонтальная

529 Какая плоскость делит тело на переднюю и заднюю части?

- ☐ трансверзальная
- ☒ фронтальная
- ☐ сагиттальная
- ☐ вертикальная
- ☐ горизонтальная

530 Какая плоскость разделяет тело на правую и левую части?

- ☐ фронтальная
- ☒ сагиттальная
- ☐ вертикальная
- ☐ горизонтальная
- ☐ трансверзальная

531 Чему равен обхват талии у мужчин пятой полнотной группы с обхватом груди, равным 96 см.?

- ☐ 96 см.
- ☐ 78 см.
- ☐ 84 см.
- ☒ 103 см.
- ☐ 90 см.

532 Чему равен обхват талии у мужчин четвёртой полнотной группы с обхватом груди, равным 96 см.?

- ☐ 90 см.
- ☐ 84 см.
- ☐ 78 см.
- ☐ 103 см.
- ☒ 96 см.

533 Чему равен обхват талии у мужчин третьей полнотной группы с обхватом груди, равным 96 см.?

- ☐ 103 см.
- ☒ 90 см.
- ☐ 84 см.
- ☐ 78 см.
- ☐ 96 см.

534 Чему равен обхват талии у мужчин второй полнотной группы с обхватом груди, равным 96 см.?

- ☐ 103 см.
- ☐ 96 см.
- ☐ 90 см.
- ☐ 78 см.
- ☒ 84 см.

535 Чему равен обхват талии у мужчин первой полнотной группы с обхватом груди, равным 96 см.?

- ☒ 78 см.
- ☐ 84 см.
- ☐ 96 см.
- ☐ 103 см.
- ☐ 90 см.

536 Чему равен обхват бёдер у женщин четвёртой полнотной группы с обхватом груди, равным 96 см.?

- ☐ 108 см.
- ☒ 112 см.
- ☐ 114 см.
- ☐ 100 см.
- ☐ 104 см.

537 Чему равен обхват бёдер у женщин третьей полнотной группы с обхватом груди, равным 96 см.?

- ☐ 112 см.
- ☒ 108 см.
- ☐ 104 см.
- ☐ 114 см.
- ☐ 100 см.

538 Чему равен обхват бёдер у женщин второй полнотной группы с обхватом груди, равным 96 см.?

- ☐ 114 см.
- ☒ 104 см.
- ☐ 100 см.
- ☐ 108 см.
- ☐ 112 см.

539 Чему равен обхват бёдер у женщин первой полнотной группы с обхватом груди, равным

96 см.?

- ☐ 104 см.
- ☒ 100 см.
- ☐ 108 см.
- ☐ 114 см.
- ☐ 112 см.

540 Чем отличается одна полнотная группа от другой у мужчин?

- ☒ соотношением между обхватом груди и обхватом талии
- ☐ соотношением между обхватом груди, обхватом талии и бёдер
- ☐ соотношением между обхватом шеи и обхватом груди
- ☐ соотношением между обхватом груди и обхватом бёдер
- ☐ соотношением между обхватом талии и обхватом бёдер

541 Чем отличается одна полнотная группа от другой у женщин?

- ☐ соотношением между обхватом груди и обхватом талии
- ☐ соотношением между обхватом груди, обхватом талии и бёдер
- ☐ соотношением между обхватом шеи и обхватом груди
- ☐ соотношением между обхватом талии и обхватом бёдер
- ☒ соотношением между обхватом груди и обхватом бёдер

542 Какое количество типовых фигур для мальчиков установлено в новой типологии?

- ☐ 398
- ☒ 459
- ☐ 105
- ☐ 446
- ☐ 116

543 Какое количество типовых фигур для девочек установлено в новой типологии?

- ☒ 446
- ☐ 398
- ☐ 459
- ☐ 105
- ☐ 116

544 Чему равна разница (шаг) при переходе между признаками в четвёртой полнотной группе женщин?

- ☐ до 18 см.
- ☐ 4 см.
- ☒ 16 см.
- ☐ 8 см.
- ☐ 10 см.

545 Чему равна разница (шаг) при переходе между признаками в третьей полнотной группе женщин?

- ☐ до 15 см.
- ☒ 12 см.
- ☐ 8 см.

- ☐ 4 см.
- ☐ 10 см.

546 Чему равна разница (шаг) при переходе между признаками во второй полнотной группе женщин?

- ☐ 10 см.
- ☐ до 15 см.
- ☐ 12 см.
- ☐ 4 см.
- ☒ 8 см.

547 Чему равна разница (шаг) при переходе между признаками в первой полнотной группе женщин?

- ☐ до 15 см.
- ☒ 4 см.
- ☐ до 12 см.
- ☐ 10 см.
- ☐ 6 см.

548 Какой установлен интервал безразличия по обхвату талии в швейной промышленности?

- ☐ 4 см.
- ☒ 6 см.
- ☐ до 15 см.
- ☐ 10 см.
- ☐ до 12 см.

549 Какой установлен интервал безразличия по обхватам груди и бёдер в швейной промышленности?

- ☐ до 15 см.
- ☒ 4 см.
- ☐ до 12 см.
- ☐ 6 см.
- ☐ 10 см.

550 Какой установлен интервал безразличия по росту при конструировании бельевых трикотажных изделий в швейной промышленности?

- ☐ до 15 см.
- ☒ до 12 см.
- ☐ 6 см.
- ☐ 10 см.
- ☐ 4 см.

551 Какой установлен интервал безразличия по росту при конструировании мужских и детских сорочек в швейной промышленности?

- ☐ до 15 см.
- ☒ 10 см.
- ☐ 6 см.
- ☐ до 12 см.
- ☐ 4 см.

552 Какой установлен интервал безразличия по росту при конструировании верхней одежды и женского платья установлен в швейной промышленности?

- ☐ до 15 см.
- ☒ 6 см.
- ☐ 10 см.
- ☐ до 12 см.
- ☐ 4 см.

553 Какое установлено количество типовых фигур мальчиков в возрасте от 6 мес. до 18 лет?

- ☐ 105
- ☒ 116
- ☐ 459
- ☐ 398
- ☐ 446

554 Какое количество типовых фигур установлено для массового производства детской одежды?

- ☐ 116
- ☐ 446
- ☐ 459
- ☐ 398
- ☒ 105

555 Во сколько полнотных групп сгруппированы типовые фигуры женщин?

- ☐ 2
- ☐ 3
- ☒ 4
- ☐ 5
- ☐ 7

556 Какое количество номеров одежды требуется при трёх ведущих признаках?

- ☐ 1000
- ☒ 125
- ☐ 175
- ☐ 25
- ☐ 999

557 Какой размерный признак измеряют от линии талии через наиболее выступающую точку живота и далее вертикально до пола?

- ☐ длина талии спереди
- ☐ обхват талии
- ☒ расстояние от линии талии до пола спереди
- ☐ глубина талии первая
- ☐ расстояние от линии талии до пола сбоку

558 Какой размерный признак измеряют о точки высоты линии талии по боковой поверхности бедра и далее вертикально вниз?

- ☒ расстояние от линии талии до пола сбоку

- ☐ глубина талии первая
- ☐ длина талии спереди
- ☐ высота линии талии
- ☐ обхват талии

559 : При измерении какого размерного признака лента должна проходить горизонтально вокруг туловища на уровне линии талии?

- ☐ высота линии талии
- ☐ глубина талии первая
- ☒ обхват талии
- ☐ длина талии спереди
- ☐ расстояние от линии талии до пола сбоку

560 Как измеряют обхват груди третий?

- ☒ лента должна проходить горизонтально вокруг туловища через сосковые точки
- ☐ спереди-под сосковой точкой, сзади-на лопатках
- ☐ спереди-над сосковой точкой, сзади-на лопатках
- ☐ касаясь верхним краем задних углов подмышечных впадин
- ☐ ленту накладывают на лопатки через средне-грудинную точку

561 При каком измерении лента должна проходить спереди через сосковые точки и замыкаться на правой стороне груди?

- ☐ обхват груди первый
- ☐ обхват груди четвёртый
- ☒ обхват груди второй
- ☐ обхват груди третий
- ☐ высота сосковой точки

562 При каком измерении лента должна проходить по спине горизонтально, касаясь верхним краем задних углов подмышечных впадин, затем по подмышечным впадинам в плоскости косо́го сечения?

- ☒ обхват груди второй
- ☐ обхват груди четвёртый
- ☐ обхват груди третий
- ☐ высота сосковой точки
- ☐ обхват груди первый

563 При каком измерении лента должна проходить горизонтально, касаясь верхним краем задних углов подмышечных впадин, затем по подмышечным впадинам?

- ☒ обхват груди первый
- ☐ обхват груди третий
- ☐ обхват груди четвёртый
- ☐ обхват груди второй
- ☐ высота сосковой точки

564 При каком измерении лента должна проходить спереди на уровне среднегрудинной точки и замыкаться на правой стороне груди?

- ☐ обхват груди второй
- ☐ обхват груди четвёртый

- ☐ обхват груди третий
- ☒ обхват груди первый
- ☐ высота сосковой точки

565 При измерении какого размерного признака по верхнему краю ленты делают метки: сзади-на позвоночнике и на лопатках?

- ☒ обхват груди первый
- ☐ обхват груди четвёртый
- ☐ обхват груди второй
- ☐ обхват груди третий
- ☐ высота сосковой точки

566 При измерении какого размерного признака по верхнему краю ленты делают метки: сзади-на позвоночнике и на лопатках?

- ☐ обхват груди второй
- ☐ обхват груди третий
- ☐ обхват груди четвёртый
- ☐ высота сосковой точки
- ☒ обхват груди первый

567 При измерении какого размерного признака по верхнему краю ленты делают метки: спереди-над сосковой точкой?

- ☒ обхват груди первый
- ☐ обхват груди четвёртый
- ☐ обхват груди второй
- ☐ обхват груди третий
- ☐ высота сосковой точки

568 Как измеряют обхват шеи?

- ☐ ленту верхним краем накладывают непосредственно под шейной точкой
- ☐ сбоку лента должна проходить по основанию шеи, касаясь нижним краем ключичных точек и замыкаться над яремной вырезкой
- ☐ ленту верхним краем накладывают непосредственно под шейной точкой; сбоку лента должна проходить по основанию шеи, касаясь нижним краем ключичных точек и замыкаться над яремной вырезкой
- ☐ ленту нижним краем накладывают непосредственно над шейной точкой
- ☒ ленту нижним краем накладывают непосредственно над шейной точкой; сбоку лента должна проходить по основанию шеи, касаясь нижним краем ключичных точек и замыкаться над яремной вырезкой

569 Какой размерный признак измеряют по вертикали расстояние от пола до середины подъягодичной складки?

- ☒ высота подъягодичной складки
- ☐ обхват ягодиц без учёта выступа живота
- ☐ расстояние между ягодичными точками
- ☐ обхват ягодиц с учётом выступа живота
- ☐ высота ягодичных мышц

570 Какой размерный признак измеряют по вертикали расстояние от пола до шейной точки?

- ☒ высота шейной точки

- ☐ высота плеча косая
- ☐ рост-высота верхушечной точки
- ☐ высота сосковой точки
- ☐ высота груди

571 Какой размерный признак измеряют по вертикали расстояние от пола до линии талии?

- ☒ высота линии талии
- ☐ длина талии спереди
- ☐ обхват талии
- ☐ расстояние от линии талии до пола сбоку
- ☐ глубина талии первая

572 Какой размерный признак измеряют по вертикали расстояние от пола до сосковой точки?

- ☐ обхват груди первый
- ☐ обхват груди второй
- ☐ обхват груди третий
- ☒ высота сосковой точки
- ☐ обхват груди четвёртый

573 Какой размерный признак измеряют по вертикали расстояние от пола до верхушечной точки?

- ☒ рост-высота верхушечной точки
- ☐ высота плеча косая
- ☐ высота груди
- ☐ высота шейной точки
- ☐ высота сосковой точки

574 Каким прибором измеряют переднее-задний диаметр обхвата бёдер?

- ☐ антропометром системы Мартина
- ☐ все перечисленные варианты
- ☐ большим толстым циркулем
- ☐ сантиметровой лентой
- ☒ верхней штангой антропометра

575 Каким прибором измеряют передне-задний диаметр обхвата талии?

- ☒ верхней штангой антропометра
- ☐ все перечисленные варианты
- ☐ антропометром системы Мартина
- ☐ большим толстым циркулем
- ☐ сантиметровой лентой

576 Каким прибором измеряют переднее-задний диаметр обхвата груди второго?

- ☐ сантиметровой лентой
- ☐ антропометром системы Мартина
- ☐ все перечисленные варианты
- ☐ большим толстым циркулем
- ☒ верхней штангой антропометра

577 Какой размерный признак определяется вычитанием величины одного размерного

признака из величины другого?

- ☐ все перечисленные варианты
- ☐ расстояние от линии талии до плоскости сидения
- ☐ расстояние от точки основания шеи до линии спереди
- ☒ расстояние от линии талии до колена
- ☐ расстояние от линии талии до пола спереди

578 Какой размерный признак определяется вычитанием величины одного размерного признака из величины другого?

- ☐ переднее-задний диаметр руки
- ☐ вертикальный диаметр руки
- ☐ горизонтальный диаметр руки
- ☐ сагиттальный диаметр руки
- ☒ длина руки до локтя

579 Какое измерение записывают в половинном размере?

- ☐ все перечисленные варианты
- ☒ расстояние между сосковыми точками
- ☐ расстояние от точки основания шеи до линии спереди
- ☐ расстояние от линии талии до плоскости сидения
- ☐ расстояние от линии талии до пола спереди

580 Какое измерение записывают в половинном размере?

- ☐ обхват груди третий
- ☐ обхват груди первый
- ☐ высота сосковой точки
- ☒ ширина груди
- ☐ обхват груди второй

581 Какой размерный признак измеряют перпендикулярно оси плеча?

- ☐ все перечисленные варианты
- ☐ высота плеча косая спереди
- ☐ высота плеча косая
- ☐ ширина плечевого ската
- ☒ обхват плеча

582 Куда накладывают ленту для измерения обхвата бёдер с учётом выступа живота?

- ☐ на бёдра сзади
- ☐ на выступающие части бедра
- ☒ на ягодичные точки
- ☐ на ягодичные точки, на выступающие части бедра
- ☐ все перечисленные варианты

583 Какие размерные признаки следует измерять один за другим, не допуская сдвига сантиметровой ленты на спине?

- ☐ обхват груди первый, второй и третий
- ☒ обхват груди первый и второй
- ☐ обхват груди второй и третий

- ☐ обхват груди третий и четвёртый
- ☐ обхват груди первый, второй, третий и четвёртый

584 Какие размерные признаки следует измерять один за другим? 1) длина талии спереди 2) высота груди 3) обхват плеча 4) ширина плечевого ската 5) ширина груди

- ☐ 1, 3
- ☒ 1, 2
- ☐ 3, 4
- ☐ 4, 5
- ☐ 2, 4

585 В измерении какого размерного признака прикладывают гибкую пластину для учёта выступа живота?

- ☐ глубину талии вторую
- ☐ переднее-задний диаметр обхвата талии
- ☒ переднее-задний диаметр обхвата бёдер
- ☐ глубину талии первую
- ☐ расстояние от линии талии до пола спереди

586 Как измеряют переднее-задний диаметр обхвата бёдер?

- ☐ с одной стороны на заднюю стенку туловища на уровне обхвата бёдер, с другой на продольные мышцы спины
- ☒ с одной стороны на уровне обхвата бёдер, с другой на наиболее выступающие назад точки ягодиц
- ☐ с одной стороны на заднюю стенку туловища на уровне обхвата бёдер, с другой на дельтовидные мышцы спины
- ☐ с одной стороны накладывают на сосковые точки, с другой на обе лопатки на уровне обхватов груди первого и второго
- ☐ с одной стороны на переднюю стенку туловища на уровне обхвата бёдер, с другой на поперечные мышцы спины

587 Как измеряют переднее-задний диаметр обхвата талии?

- ☐ с одной стороны на заднюю стенку туловища на уровне обхвата талии, с другой на продольные мышцы спины
- ☒ с одной стороны на переднюю стенку туловища на уровне обхвата талии, с другой на продольные мышцы спины
- ☐ с одной стороны на переднюю стенку туловища на уровне обхвата талии, с другой на поперечные мышцы спины
- ☐ с одной стороны на переднюю стенку туловища на уровне обхвата талии, с другой на трапециевидные мышцы спины
- ☐ с одной стороны на заднюю стенку туловища на уровне обхвата талии, с другой на дельтовидные мышцы спины

588 Как измеряют переднее-задний диаметр обхвата груди второго?

- ☒ с одной стороны накладывают на сосковые точки, с другой на обе лопатки на уровне обхватов груди первого и второго
- ☐ измеряют по вертикальной плоскости от 4-го шейного позвонка; плоскость должна касаться наиболее выступающих назад точек обеих лопаток
- ☐ измеряют по горизонтали расстояние от шейной точки до вертикальной плоскости; плоскость должна касаться наиболее выступающих назад точек обеих лопаток
- ☐ по горизонтали расстояние от вертикальной плоскости
- ☐ измеряют по вертикальной плоскости от 4-го шейного позвонка

589 По какой плоскости измеряют глубину талии первую?

- ☐ расстояние от вертикальной плоскости касательной к ягодичным точкам
- ☒ по горизонтали расстояние от вертикальной плоскости
- ☐ измеряют по вертикальной плоскости от 4-го шейного позвонка
- ☐ измеряют по вертикальной плоскости от 4-го шейного позвонка; плоскость должна касаться наиболее выступающих назад точек обеих лопаток
- ☐ измеряют по горизонтали расстояние от шейной точки до вертикальной плоскости; плоскость должна касаться наиболее выступающих назад точек обеих лопаток

590 По какой плоскости измеряют глубину талии вторую?

- ☒ по горизонтали расстояние от вертикальной плоскости
- ☐ измеряют по вертикальной плоскости от 4-го шейного позвонка; плоскость должна касаться наиболее выступающих назад точек обеих лопаток
- ☐ измеряют по горизонтали расстояние от шейной точки до вертикальной плоскости; плоскость должна касаться наиболее выступающих назад точек обеих лопаток
- ☐ расстояние от вертикальной плоскости касательной к ягодичным точкам
- ☐ измеряют по вертикальной плоскости от 4-го шейного позвонка

591 расстояние от вертикальной плоскости касательной к ягодичным точкам

- ☐ измеряют по вертикальной плоскости от 4-го шейного позвонка
- ☐ измеряют по горизонтали расстояние от шейной точки до вертикальной плоскости; плоскость должна касаться наиболее выступающих назад точек обеих лопаток
- ☐ измеряют по вертикальной плоскости от 4-го шейного позвонка; плоскость должна касаться наиболее выступающих назад точек обеих лопаток
- ☐ плоскость должна касаться наиболее выступающих назад точек обеих лопаток
- ☒ плоскость должна касаться наиболее выступающих назад точек обеих лопаток

592 Как определяют размерный признак глубина талии первая ?

- ☐ измеряют по вертикальной плоскости от 4-го шейного позвонка; плоскость должна касаться наиболее выступающих назад точек обеих лопаток
- ☒ расстояние от вертикальной плоскости касательной к выступающим точкам лопаток
- ☐ измеряют по горизонтали расстояние от шейной точки до вертикальной плоскости; плоскость должна касаться наиболее выступающих назад точек обеих лопаток
- ☐ плоскость должна касаться наиболее выступающих назад точек обеих лопаток
- ☐ измеряют по вертикальной плоскости от 4-го шейного позвонка

593 Как находят положение корпуса?

- ☒ измеряют по горизонтали расстояние от шейной точки до вертикальной плоскости; плоскость должна касаться наиболее выступающих назад точек обеих лопаток
- ☐ измеряют по горизонтали расстояние от шейной точки до вертикальной плоскости
- ☐ плоскость должна касаться наиболее выступающих назад точек обеих лопаток
- ☐ измеряют по вертикальной плоскости от 4-го шейного позвонка
- ☐ измеряют по вертикальной плоскости от 4-го шейного позвонка; плоскость должна касаться наиболее выступающих назад точек обеих лопаток

594 Какой размерный признак измеряют как расстояние от плечевой точки до лучевой точки?

- ☒ длина руки до локтя
- ☐ сагиттальный диаметр руки
- ☐ переднее-задний диаметр руки
- ☐ горизонтальный диаметр руки
- ☐ вертикальный диаметр руки

595 При выведении каких размерных признаков измеряемый должен сидеть на стуле с плоским

твёрдым сидением?

- ☒ расстояние от линии талии до плоскости сидение
- ☐ все перечисленные варианты
- ☐ расстояние от линии талии до пола спереди
- ☐ расстояние от точки основания шеи до линии спереди
- ☐ расстояние от линии талии сзади до точки основания шеи

596 Какой размерный признак измеряют по лопаткам между задними углами подмышечных впадин непосредственно над линией обхвата груди первого и второго?

- ☒ ширина спины
- ☐ длина спины до талии с учётом выступа лопаток
- ☐ задний диаметр спины
- ☐ передний диаметр спины
- ☐ передне-задний диаметр спины

597 При каком измерении лента должна лежать горизонтально непосредственно над линией обхвата груди первого?

- ☐ обхват груди второй
- ☐ обхват груди третий
- ☐ обхват груди первый
- ☐ высота сосковой точки
- ☒ ширина груди

598 Какой размерный признак измеряют между передними углами подмышечных впадин?

- ☐ обхват груди второй
- ☒ ширина груди
- ☐ обхват груди третий
- ☐ высота сосковой точки
- ☐ обхват груди первый

599 Какой размерный признак измеряют как расстояние от точки основания шеи через сосковую точку до линии талии?

- ☐ расстояние от линии талии до пола спереди
- ☐ все перечисленные варианты
- ☐ расстояние от линии талии сзади до точки основания шеи
- ☒ расстояние от точки основания шеи до линии спереди
- ☐ расстояние от линии талии до плоскости сидение

600 При измерении какого размерного признака лента должна проходить сзади от линии талии до точки основания шеи параллельно позвоночнику?

- ☐ все перечисленные варианты
- ☒ расстояние от линии талии сзади до точки основания шеи
- ☐ расстояние от точки основания шеи до линии спереди
- ☐ расстояние от линии талии до плоскости сидение
- ☐ расстояние от линии талии до пола спереди

601 Какой размерный признак измеряют как кратчайшее расстояние от плечевой точки до пересечения линии талии с средне-сагитальной линией спереди

- ☐ все перечисленные варианты
- ☐ высота плеча косая
- ☒ высота плеча косая спереди
- ☐ обхват плеча
- ☐ ширина плечевого ската

602 Какие размерные признаки следует измерять один за другим? 1) высота плеча косая спереди 2) длина спины до талии с учётом выступа лопаток 3) ширина груди 4) расстояние между сосковыми точками 5) ширина спины

- ☐ 3.4
- ☒ 1, 2
- ☐ 2.4
- ☐ 1.3
- ☐ 4.5

603 Какой размерный признак измеряют вдоль позвоночника через тонкую пластину шириной до 2.0 см.?

- ☐ ширина спины
- ☒ длина спины до талии с учётом выступа лопаток
- ☐ задний диаметр спины
- ☐ передний диаметр спины
- ☐ передне-задний диаметр спины

604 Какой размерный признак измеряют от шейной точки через точку основания шеи, сосковую точку и далее параллельно средне-сагитальной линии до линии талии?

- ☐ глубина талии первая
- ☒ длина талии спереди
- ☐ высота линии талии
- ☐ обхват талии
- ☐ расстояние от линии талии до пола сбоку

605 Какой размерный признак измеряют от шейной точки через точку основания шеи до сосковой точки?

- ☐ высота сосковой точки
- ☒ высота груди
- ☐ обхват груди четвёртый
- ☐ обхват груди третий
- ☐ обхват груди первый

606 Какой размерный признак измеряют от точки основания шеи по середине плечевого ската до плечевой точки?

- ☐ все перечисленные варианты
- ☒ ширина плечевого ската
- ☐ обхват плеча
- ☐ высота плеча косая
- ☐ высота плеча косая спереди

607 При каком измерении размерного признака лента должна замыкаться на наружной поверхности руки?

- ☐ все перечисленные варианты
- ☒ обхват плеча
- ☐ ширина плечевого ската
- ☐ высота плеча косая
- ☐ высота плеча косая спереди

608 При каком измерении размерного признака верхний край ленты должен касаться заднего угла подмышечной впадины?

- ☐ ширина плечевого ската
- ☒ обхват плеча
- ☐ все перечисленные варианты
- ☐ высота плеча косая спереди
- ☐ высота плеча косая

609 Какой из конструктивных поясов , проходит по вдавленным точкам боковых стенок туловища?

- ☐ предплечный
- ☒ конструктивный пояс линии талии
- ☐ головной
- ☐ шейный
- ☐ плечевой

610 Какой из конструктивных поясов имеет большое значение при определении степени объемности и ширины одежды?

- ☐ предплечный
- ☒ грудной
- ☐ головной
- ☐ шейный
- ☐ плечевой

611 Какими особенностями характеризуется мезоморфный тип?

- ☐ относительно длинными конечностями и узким коротким туловищем
- ☒ средний тип ,занимающий промежуточное положение
- ☐ относительно короткими конечностями и узким коротким туловищем
- ☐ относительно длинными конечностями и длинным широким туловищем
- ☐ относительно короткими конечностями и длинным широким туловищем

612 Какими особенностями характеризуется брахиморфный тип?

- ☐ относительно длинными конечностями и длинным широким туловищем
- ☒ относительно короткими конечностями и длинным широким туловищем
- ☐ относительно длинными конечностями и узким коротким туловищем
- ☐ средний тип ,занимающий промежуточное положение
- ☐ относительно короткими конечностями и узким коротким туловищем

613 Какими особенностями характеризуется долихоморфный тип?

- ☐ относительно короткими конечностями и длинным широким туловищем
- ☒ относительно длинными конечностями и узким коротким туловищем
- ☐ относительно длинными конечностями и длинным широким туловищем
- ☐ относительно короткими конечностями и узким коротким туловищем

- ☐ средний тип ,занимающий промежуточное положение

614 Какие различают типы человека по пропорциональности отдельных частей?

- ☐ мезоморфный,брахиморфный
☐ долихоморфный
☐ мезоморфный
☐ брахиморфный
☒ долихоморфный, мезоморфный,брахиморфный

615 Что называют каноном пропорций человеческой фигуры?

- ☐ зависимость отдельных частей тела человека от условно взятой постоянного модуля
☐ зависимость отдельных частей тела человека от условно взятой постоянной величины
☒ правильное и вместе с тем типичное членение фигуры человека ,которое может служить образцом
☐ правильное и вместе с тем типичное сечение фигуры человека ,которое может служить образцом
☐ фигура идеально сложенного человека

616 В чем заключается видоизменения системы пропорций человеческой фигуры представленная Леонардом да Винчи?

- ☐ если изобразить человека прямо в полный рост с раздвинутыми ногами и немного поднятыми руками в круг ,центром которого является пупок ;тело взрослого мужчины изображался с длинными конечностями и слегка удлинённой головой
☒ он вписал фигуру человека и разведёнными и немного поднятыми руками в круг,центром которого является пупок ;тело взрослого мужчины изображался с длинными конечностями и слегка удлинённой головой
☐ если изобразить человека прямо в полный рост с раздвинутыми ногами и немного поднятыми руками в круг ,центром которого является пупок
☐ если изобразить человека прямо в полный рост с раздвинутыми ногами и немного поднятыми руками в круг,тело взрослого мужчины изображался с длинными конечностями и слегка удлинённой головой
☐ если изобразить человека прямо в полный рост с распростёртыми руками ,то горизонтальные касательные линии,проведённые к поверхности головы и к подошвам ног, пересечённые вертикалями,касающимся концов пальцев рук,образуют правильный квадрат

617 Каким числовым соотношением выражаются главные части человеческого тела при членении?

- ☒ 3 5
☐ 1 7
☐ 2 6
☐ 4 4
☐ 6 2

618 Какой принцип выражает идеальное представление о соотношениях членений человеческого тела?

- ☐ принцип "членения"
☐ принцип "золотого членения"
☐ принцип "золотого пересечения"
☐ принцип "сечения"
☒ принцип "золотого сечения"

619 Какая линия является основным горизонтальным членением фигуры и разделяет её условно на верхнюю и нижнюю части?

- ☐ линия таза
- ☐ линия ягодиц
- ☒ линия талии
- ☐ линия груди
- ☐ линия бедер

620 Какими особенностями характеризуется пропорция женской фигуры?

- ☐ меньшим ростом, узкими плечами
- ☒ меньшим ростом ,более короткими верхними и нижними конечностями ,широким тазом,тонкой талией и узкими плечами
- ☐ короткими нижними конечностями
- ☐ короткими верхними конечностями
- ☐ широким тазом,тонкой талией

621 Что представляет собой квадрат древних ?

- ☐ он вписал фигуру человека и разведенными и немного поднятыми руками в круг,центром которого является пупок ;тело взрослого мужчины изображался с длинными конечностями и слегка удлинённой головой
- ☒ если изобразить человека прямо в полный рост с раздвинутыми ногами и немного поднятыми руками в круг ,центром которого является пупок ;тело взрослого мужчины изображался с длинными конечностями и слегка удлинённой головой
- ☐ если изобразить человека прямо в полный рост с распростертыми руками ,то горизонтальные касательные линии,проведенные к поверхности головы и к подошвам ног, пересеченные вертикалями,касающимся концов пальцев рук,образуют правильный квадрат
- ☐ если изобразить человека прямо в полный рост с раздвинутыми ногами и немного поднятыми руками в круг,тело взрослого мужчины изображался с длинными конечностями и слегка удлинённой головой
- ☐ если изобразить человека прямо в полный рост с раздвинутыми ногами и немного поднятыми руками в круг ,центром которого является пупок

622 Кто из античных скульпторов один из первых канонов построения человеческой фигуры?

- ☐ Верроккье
- ☒ Поликлет
- ☐ Лисипп
- ☐ Микеланджело
- ☐ Браманте

623 Как назывался первый подробный и достаточно точный канон изображения фигуры человека?

- ☐ "прямоугольник древних"
- ☒ "квадрат древних"
- ☐ "конус древних"
- ☐ "многоугольник древних"
- ☐ ""треугольник древних"

624 Какой размерный модуль человеческого тела был принят за образец всеми античными скульптурами?

- ☐ размер головы человека составляет $\frac{1}{8}$ часть от всей длины тела,лицевая часть - $\frac{1}{12}$,а голова с шеей- $\frac{1}{6}$ часть от всей длины тела
- ☒ размер головы человека составляет $\frac{1}{8}$ часть от всей длины тела,лицевая часть - $\frac{1}{10}$,а голова с шеей- $\frac{1}{6}$ часть от всей длины тела
- ☐ размер головы человека составляет $\frac{1}{7}$ часть от всей длины тела,лицевая часть - $\frac{1}{9}$,а голова с шеей- $\frac{1}{6}$ часть от всей длины тела

- ☐ размер головы человека составляет $\frac{1}{7}$ часть от всей длины тела, лицевая часть - $\frac{1}{10}$, а голова с шеей - $\frac{1}{6}$ часть от всей длины тела
- ☐ размер головы человека составляет $\frac{1}{8}$ часть от всей длины тела, лицевая часть - $\frac{1}{9}$, а голова с шеей - $\frac{1}{5}$ часть от всей длины тела

625 Где были найдены данные об изучении пропорций тела человека?

- ☐ в гробнице пирамиды близ города Аккада
- ☐ в гробнице пирамиды близ города Шумера
- ☐ в гробнице пирамиды близ города Ассирии
- ☒ в гробнице пирамиды близ города Мемфиса
- ☐ в гробнице пирамиды близ города Вавилона

626 Какие наиболее важные признаки определяют фигуру человека?

- ☐ рост, размер, обхват, полнота,
- ☒ рост, размер, телосложение, пропорция
- ☐ рост, обхват, полнота, телосложение
- ☐ размер, полнота, телосложение
- ☐ размер, обхват, полнота, телосложение

627 Какой из конструктивных поясов располагаясь по горизонтали, проходит по наиболее вдавленным точкам боковых стенок туловища?

- ☐ конструктивный пояс линии талии
- ☐ тазовый
- ☒ голенный
- ☐ плечевой
- ☐ бедерный

628 Какой конструктивный пояс расположен по горизонтали на уровне подмышечных впадин, спереди проходя по грудным железам, сзади - по грудной части спины?

- ☐ плечевой
- ☒ шейный
- ☐ грудной
- ☐ головной
- ☐ предплечный

629 Какой конструктивный пояс является второй плоскостью членения фигуры по горизонтали?

- ☐ плечевой
- ☒ грудной
- ☐ предплечный
- ☐ головной
- ☐ шейный

630 Как определяется характер членения одежды на составные части?

- ☐ требованиями художественной выразительности и трудностями
- ☐ технологической обработки материала
- ☒ все перечисленные варианты
- ☐ шириной и другими свойствами материала
- ☐ сложностью поверхностей одежды и тела человека

631 Какие могут быть драпировки?

- ☒ трубчатые, каскадные, лучевые, пазушные, радиальные
- ☐ одиночные и множественные
- ☐ простые и рельефные
- ☐ вертикальные, горизонтальные и наклонные
- ☐ прямые, ломаные, кривые

632 Что такое зацепи?

- ☐ швы, выполненные на поверхности неразрезного материала
- ☐ средство формообразования
- ☐ конструктивный прием, с помощью которого плоская поверхность материала преобразуется в криволинейную
- ☒ многочисленные мелкие, близко стоящие друг от друга мягкие складки или вытачки
- ☐ образуется стягиванием верхней поверхности материала тремя, четырьмя и большим количеством параллельных рядов ниток

633 Что является важным конструктивным средством, создающим рельефную поверхность формы?

- ☒ складки
- ☐ буфы
- ☐ сборки
- ☐ зацепи
- ☐ вытачки

634 Что такое буфы?

- ☐ средство формообразования
- ☐ конструктивный прием, с помощью которого плоская поверхность материала преобразуется в криволинейную
- ☒ образуется стягиванием верхней поверхности материала тремя, четырьмя и большим количеством параллельных рядов ниток
- ☐ множество мелких мягких незакрытых вытачек
- ☐ швы, выполненные на поверхности неразрезного материала

635 Что такое сборки?

- ☐ швы, выполненные на поверхности неразрезного материала
- ☒ множество мелких мягких незакрытых вытачек
- ☐ средство формообразования
- ☐ образуется стягиванием верхней поверхности материала тремя, четырьмя и большим количеством параллельных рядов ниток
- ☐ конструктивный прием, с помощью которого плоская поверхность материала преобразуется в криволинейную

636 Что такое вытачки?

- ☒ конструктивный прием, с помощью которого плоская поверхность материала преобразуется в криволинейную
- ☐ средство формообразования
- ☐ образуется стягиванием верхней поверхности материала тремя, четырьмя и большим количеством параллельных рядов ниток
- ☐ множество мелких мягких незакрытых вытачек
- ☐ швы, выполненные на поверхности неразрезного материала

637 Что такое подрезы?

- ☐ множество мелких мягких незакрытых вытачек
- ☒ средство формообразования, сочетающее применение соединительного шва, разреза ткани с закладыванием излишка ткани одной из сторон в сборки, вытачки, складки
- ☐ швы, выполненные на поверхности неразрезного материала
- ☐ средство формообразования
- ☐ конструктивный прием, с помощью которого плоская поверхность материала преобразуется в криволинейную

638 Что понимается под рельефными швами?

- ☐ множество мелких мягких незакрытых вытачек
- ☒ швы, выполненные на поверхности неразрезного материала
- ☐ средство формообразования
- ☐ конструктивный прием, с помощью которого плоская поверхность материала преобразуется в криволинейную
- ☐ образуется стягиванием верхней поверхности материала тремя, четырьмя и большим количеством параллельных рядов ниток

639 Какое членения нарушает равновесие формы, ее статичность, подчеркивает асимметричность одежды, придает ей подвижность?

- ☐ горизонтальное и вертикальное
- ☒ диагональное
- ☐ вертикальное
- ☐ вертикальное и диагональное
- ☐ горизонтальное

640 Какое членение позволяет установить равновесие, добиться устойчивости формы?

- ☐ вертикальное и диагональное
- ☒ вертикальное
- ☐ горизонтальное
- ☐ диагональное
- ☐ горизонтальное и вертикальное

641 Какое членение дает ясное представление об основных частях фигуры человека?

- ☐ вертикальное и диагональное
- ☐ диагональное
- ☐ вертикальное
- ☒ горизонтальное
- ☐ горизонтальное и вертикальное

642 Средства технологического формообразования?

- ☐ использование каркасных элементов
- ☐ закрепление их с помощью ВТО
- ☐ проектирование деформаций по срезам деталей
- ☒ все перечисленные варианты
- ☐ изменение угла между нитями основы и утка

643 Какой способ представляет собой сочетание технологического и конструктивного способов?

- ☐ технологический, конструктивный и комбинированный способ
- ☐ конструктивный способ
- ☐ технологический способ
- ☒ комбинированный способ
- ☐ технологический и конструктивный способ

644 Какой способ доминирует в формообразовании современной одежды?

- ☐ технологический, конструктивный и комбинированный способ
- ☐ конструктивный способ
- ☐ технологический способ
- ☒ комбинированный способ
- ☐ технологический и конструктивный способ

645 Какой способ формообразования обеспечивает точного воспроизведения и устойчивого закрепления практически любой формы, требуемой в одежде?

- ☒ конструктивный
- ☐ технологический и конструктивный
- ☐ комбинированный
- ☐ технологический
- ☐ технологический, конструктивный, комбинированный

646 Какой способ формообразования обеспечивает возможность инженерного расчета?

- ☐ технологический, конструктивный, комбинированный
- ☐ комбинированный
- ☐ технологический
- ☒ конструктивный
- ☐ технологический и конструктивный

647 Каким способом формообразование происходит за счет членения материала на части?

- ☐ технологическим, конструктивным, комбинированным
- ☐ комбинированным
- ☐ технологическим
- ☒ конструктивным
- ☐ технологическим и конструктивным

648 Какой способ основан на использовании формовочных свойств материалов?

- ☐ технологический, конструктивный, комбинированный
- ☐ комбинированный
- ☐ конструктивный
- ☒ технологический
- ☐ технологический и конструктивный

649 Каким способом трудно получить одежду форм, что ограничивает область его применения?

- ☐ технологическим, конструктивным и комбинированным способом
- ☐ комбинированным способом
- ☐ конструктивным способом
- ☒ технологическим способом
- ☐ технологическим и конструктивным способом

650 Какие основные способы формообразования используются в практике конструирования одежды?

- ☐ технологический
- ☐ комбинированный
- ☐ технологический и конструктивный
- ☒ технологический, конструктивный, комбинированный
- ☐ конструктивный

651 Какие различают складки?

- ☐ веерные
- ☐ встречные
- ☐ односторонние
- ☒ все перечисленные варианты
- ☐ бантовые

652 Какие линии членения поверхности формы классифицируют по числу?

- ☐ все выше перечисленные варианты
- ☐ вертикальные, горизонтальные и наклонные
- ☐ прямые, ломаные, кривые
- ☒ одиночные и множественные
- ☐ простые и рельефные

653 Какие линии членения поверхности формы классифицируют по конфигурации?

- ☐ все выше перечисленные варианты
- ☐ одиночные и множественные
- ☐ вертикальные, горизонтальные и наклонные
- ☒ прямые, ломаные, кривые
- ☐ простые и рельефные

654 Какие линии членения поверхности формы классифицируют по направлению?

- ☐ все выше перечисленные варианты
- ☐ одиночные и множественные
- ☐ прямые, ломаные, кривые
- ☒ вертикальные, горизонтальные и наклонные
- ☐ простые и рельефные

655 Средства конструктивного формообразования?

- ☐ простые и рельефные
- ☐ прямые, ломаные, кривые
- ☐ вертикальные, горизонтальные и наклонные
- ☒ все выше перечисленные варианты
- ☐ одиночные и множественные

656 Какой способ является более распространенным и универсальным?

- ☐ технологический, конструктивный, комбинированный
- ☐ комбинированный
- ☐ технологический
- ☒ конструктивный

- ☐ технологический и конструктивный

657 Посредством чего форма воплощается в материале?

- ☐ дизайнерских и проектных возможностей
☐ технологических возможностей
☐ конструктивных возможностей
☒ конструктивных и технологических возможностей
☐ дизайнерских возможностей

658 В каких изделиях линия проймы отсутствует, рукава являются составной частью деталей спинки и полости?

- ☐ изделия без рукавов и с рукавами
☐ сочетание двух покроев встречается в одном изделии
☐ в базовом втачном покрое
☒ в изделиях с цельновыкроенным рукавом
☐ покрой без воротников и с воротником

659 В каком покрое линии членения изделия на спинку, полочку и рукав располагаются близко к условным линиям сопряжения верхних конечностей с туловищем?

- ☐ сочетание двух покроев встречается в одном изделии
☒ в базовом втачном покрое
☐ покрой без воротников и с воротником
☐ изделия без рукавов и с рукавами
☐ в изделиях с цельновыкроенным рукавом

660 Что называют рюшами?

- ☒ это детали прямоугольной формы, присборенные посередине
☐ детали прямоугольной формы, присборенные с одной стороны и этой стороной притачанные к изделию
☐ специальная одежда
☐ бытовая одежда
☐ деталь, проектируемая как часть кольца, овала, спирали различной ширины и с разной степенью кривизны срезов

661 Что называют оборками?

- ☐ деталь, проектируемая как часть кольца, овала, спирали различной ширины и с разной степенью кривизны срезов
☒ детали прямоугольной формы, присборенные с одной стороны и этой стороной притачанные к изделию
☐ вечерняя одежда
☐ специальная одежда
☐ это детали прямоугольной формы, приборенные посередине

662 Что называют воланом?

- ☐ вечерняя одежда
☒ деталь, проектируемая как часть кольца, овала, спирали различной ширины и с разной степенью кривизны срезов
☐ детали прямоугольной формы, присборенные с одной стороны и этой стороной притачанные к изделию
☐ это детали прямоугольной формы, приборенные посередине
☐ специальная одежда

663 Какое значение имеют декоративные детали?

- ☐ бытовая одежда
- ☒ несут только эстетическую нагрузку
- ☐ специальная одежда
- ☐ вечерняя одежда
- ☐ вид изделия и его соответствие назначению

664 Что определяют функциональные деталей?

- ☐ специальная одежда
- ☒ вид изделия и его соответствие назначению
- ☐ несут только эстетическую нагрузку
- ☐ бытовая одежда
- ☐ вечерняя одежда

665 В зависимости от чего изменяется число и конфигурация деталей?

- ☐ свойств материала, технологии
- ☒ все перечисленные варианты
- ☐ под влиянием моды, покроя одежды
- ☐ структуры и вида поверхности формы
- ☐ особенностей телосложения

666 Какая группа располагается между деталями верха и подкладки и служат для утепления или повышения формоустойчивости одежды?

- ☐ детали подкладки
- ☒ детали прокладки
- ☐ производные
- ☐ основные детали
- ☐ детали верха

667 Какая группа создает внутреннюю оболочку изделия, закрывают внутренние швы, уменьшают трение, создавая удобство в эксплуатации?

- ☐ основные детали
- ☐ детали верха
- ☒ детали подкладки
- ☐ детали прокладки
- ☐ производные

668 Какая группа создает внешнюю оболочку, наружный вид изделия?

- ☐ детали подкладки
- ☒ детали верха
- ☐ производные
- ☐ основные детали
- ☐ детали прокладки

669 В каких конструкциях различают детали верха, подкладки и прокладки?

- ☐ все перечисленные варианты
- ☒ в многослойных и комбинированных
- ☐ однослойные, многослойные и комбинированные

- ☐ однородные и неоднородные
- ☐ однодетальные и многодетальные

670 Какие различают конструкции по структуре пакета?

- ☐ все перечисленные варианты
- ☒ однослойные, многослойные и комбинированные
- ☐ однородные и неоднородные
- ☐ однодетальные и многодетальные
- ☐ многослойные и комбинированные

671 Какие различают конструкции по составу материалов?

- ☐ однодетальные и многодетальные
- ☒ однородные и неоднородные
- ☐ многослойные и комбинированные
- ☐ все перечисленные варианты
- ☐ однослойные, многослойные и комбинированные

672 Какие различают конструкции по числу деталей?

- ☐ все перечисленные варианты
- ☒ однодетальные и многодетальные
- ☐ однородные и неоднородные
- ☐ однослойные, многослойные и комбинированные
- ☐ многослойные и комбинированные

673 Что понимается под неделимой деталью?

- ☐ это детали прямоугольной формы, присборенные посередине
- ☐ деталь, проектируемая как часть кольца, овала, спирали различной ширины и с разной степенью кривизны срезов
- ☐ часть изделия, изготовленная при помощи сборочных операций и состоявшая из нескольких неделимых частей, имеющих общее функциональное значение
- ☒ часть изделия, изготовленная из однородного материала без применения сборочных операций
- ☐ детали прямоугольной формы, присборенные с одной стороны и этой стороной притачанные к изделию

674 Что понимается под узлом?

- ☐ это детали прямоугольной формы, присборенные посередине
- ☐ деталь, проектируемая как часть кольца, овала, спирали различной ширины и с разной степенью кривизны срезов
- ☐ часть изделия, изготовленная из однородного материала без применения сборочных операций
- ☒ часть изделия, изготовленная при помощи сборочных операций и состоявшая из нескольких неделимых частей, имеющих общее функциональное значение
- ☐ детали прямоугольной формы, присборенные с одной стороны и этой стороной притачанные к изделию

675 Какой покрой называется комбинированным?

- ☒ сочетание двух покроев встречается в одном изделии
- ☐ изделия без рукавов и с рукавами
- ☐ в базовом втачном покрое
- ☐ в изделиях с цельновыкроенным рукавом
- ☐ покрой без воротников и с воротником

676 В каких изделиях линия проймы отсутствует, рукава являются составной частью деталей спинки и полости?

- ☐ сочетание двух покроев встречается в одном изделии
- ☐ изделия без рукавов и с рукавами
- ☐ в базовом втачном покрое
- ☒ в изделиях с цельновыкроенным рукавом
- ☐ покрои без воротников и с воротником

677 В каком покрое линии членения изделия на спинку, полочку и рукав располагаются близко к условным линиям сопряжения верхних конечностей с туловищем?

- ☐ сочетание двух покроев встречается в одном изделии
- ☐ покрои без воротников и с воротником
- ☐ изделия без рукавов и с рукавами
- ☒ в базовом втачном покрое
- ☐ в изделиях с цельновыкроенным рукавом

678 Какие различают изделия по характеру членений на участке сопряжения верхних конечностей и туловища?

- ☐ сочетание двух покроев встречается в одном изделии
- ☐ в базовом втачном покрое
- ☐ покрои без воротников и с воротником
- ☒ изделия без рукавов и с рукавами
- ☐ в изделиях с цельновыкроенным рукавом

679 Какие покрои выделяют по характеру членения в области основания шеи?

- ☐ сочетание двух покроев встречается в одном изделии
- ☐ в базовом втачном покрое
- ☐ изделия без рукавов и с рукавами
- ☒ покрои без воротников и с воротником
- ☐ в изделиях с цельновыкроенным рукавом

680 Что понимается под признаками покроя?

- ☐ часть изделия, изготовленная из однородного материала без применения сборочных операций
- ☐ комплекс деталей определенной конфигурации и размера, соединение которых в заданном порядке обеспечивает получение нужной формы
- ☐ исторически сложившийся характер членения ее на составные части (детали)
- ☒ членения формы на участках сопряжения туловища с шеей, верхними конечностями и членение основных деталей швами
- ☐ часть изделия, изготовленная при помощи сборочных операций и состоявшая из нескольких неделимых частей, имеющих общее функциональное значение

681 Что понимается под покроем одежды?

- ☐ часть изделия, изготовленная из однородного материала без применения сборочных операций
- ☐ членения формы на участках сопряжения туловища с шеей, верхними конечностями и членение основных деталей швами
- ☐ комплекс деталей определенной конфигурации и размера, соединение которых в заданном порядке обеспечивает получение нужной формы
- ☒ исторически сложившийся характер членения ее на составные части (детали)
- ☐ часть изделия, изготовленная при помощи сборочных операций и состоявшая из нескольких неделимых частей, имеющих общее функциональное значение

682 Что понимается под конструкцией кроеной одежды?

- ☐ часть изделия, изготовленная из однородного материала без применения сборочных операций
- ☐ членения формы на участках сопряжения туловища с шеей, верхними конечностями и членение основных деталей швами
- ☐ исторически сложившийся характер членения ее на составные части (детали)
- ☒ комплекс деталей определенной конфигурации и размера, соединение которых в заданном порядке обеспечивает получение нужной формы
- ☐ часть изделия, изготовленная при помощи сборочных операций и состоявшая из нескольких неделимых частей, имеющих общее функциональное значение

683 В какой одежде конструктивные элементы, как пояса, хлястики, бретели, застежки являются многофункциональными?

- ☐ все выше перечисленные варианты
- ☐ в спортивной одежде
- ☐ в бытовой одежде
- ☒ в специальной одежде
- ☐ в вечерней одежде

684 Примеры декоративно - функциональных деталей?

- ☐ пояс, хлястик, бретели, застежки
- ☐ трубчатые, каскадные, лучевые
- ☐ складки, зацепы, вытачки, сборки, буфы
- ☒ манишки, вставки, детали карманов, манжет
- ☐ пазушные, радиальные

685 Что относят к функциональным деталям?

- ☐ спинка, полочка
- ☐ полочка
- ☐ спинка
- ☒ спинка, полочка, части рукава
- ☐ части рукава

686 Какие различают рукава по покрою?

- ☐ комбинированный
- ☐ реглан
- ☐ втачной
- ☒ все перечисленные варианты
- ☐ цельновыкроенный

687 Какой покрой рукава в плечевой одежде считается базовым?

- ☐ все перечисленные варианты
- ☐ комбинированный
- ☒ втачной
- ☐ реглан
- ☐ цельновыкроенный