

2826_Ru_/Eyani_Yekun imtahan testinin suallari

Fənn : 2826 Ekspertizanın əsasları

1 Из каких стекол изготавливают бытовые стеклянные товары?

- силикатных, алюмо- и натрийсиликатных
- боро-, алюмо- и медносиликатных
- силикатных, боро- и ферросиликатных
- силикатных, боро- и алюмосиликатных
- силикатных, ферро- и алюмосиликатных

2 Какие стекла получают варкой смеси, в которую входят кварцевый песок и материалы, обеспечивающие введение в стекломассу окислов натрия и калия, кальция и магния?

- доломитовые
- полевошпатные
- сульфатные
- силикатные
- содовые

3 Какой из перечисленных материалов обеспечивает введение в стекломассу окислов натрия и калия?

- сульфаниламин
- известняк
- мел
- сода
- доломит

4 Какой из перечисленных материалов обеспечивает введение в стекломассу окислов кальция магния?

- гранит
- сульфат натрия
- сода
- доломит
- полево шпат

5 Какие соединения придают стеклу зеленый или желтый оттенок?

- соединения кальция
- соединения калия
- соединения натрия
- соединения железа
- соединения меди

6 Для чего в стекломассу вводят обесцвечиватели?

- для получения опалового стекла
- для устранения зеленого или фиолетового оттенка
- для устранения красного или желтого оттенка
- для устранения зеленого или желтого оттенка
- для получения молочно-белого стекла

7 Какие положительные свойства присущи стеклам, из которых изготавливают товары бытового назначения?

- высокая механическая прочность и прозрачность
- высокая твердость и ударопрочность
- высокая плотность и прозрачность
- высокая твердость и прозрачность
- высокая стойкость к изгибу и удару

8 Какие отрицательные свойства имеют стекла, из которых изготавливают товары бытового назначения?

- обладают низкой прозрачностью и твердостью
- легко разрушаются при изгибе и вдавливании
- легко разрушаются при вдавливании и ударе
- легко разрушаются при изгибе и ударе
- обладают низкой твердостью и ударной вязкостью

9 Какими из нижеперечисленных свойств характеризуется большинство стекол?

- пониженный блеск, высокая химическая и низкая термическая стойкость
- хороший блеск, низкая химическая и термическая стойкость
- хороший блеск, высокая химическая и термическая стойкость
- хороший блеск, высокая химическая и низкая термическая стойкость
- хороший блеск, низкая химическая и высокая термическая стойкость

10 Изделия из каких стекол имеют более высокую механическую и термическую прочность?

- натрий- и алюмосиликатных
- калий- и алюмосиликатных
- боро- и натрийсиликатных
- боро- и алюмосиликатных
- боро- и магнийсиликатных

11 Как по- другому называют ситалловое стекло?

- хрустальное
- натрийсиликатное
- боросиликатное
- алюмосиликатное
- калийсиликатное

12 Какую структуру имеют ситалловые стекла?

- макрокристаллическую
- макроаморфную
- микроаморфную
- микрокристаллическую
- кристаллическую

13 Какими свойствами отличаются ситалловые стекла?

- высокой ударной прочностью, термической и химической стойкостью
- высокой ударной прочностью, термической стойкостью и низкой химической стойкостью
- высокой ударной прочностью, низкой термической и химической стойкостью

- низкой ударной прочностью, термической и химической стойкостью
- низкой ударной прочностью, высокой термической и химической стойкостью

14 Атомы какого элемента содержат ситаллы?

- селена
- неодима
- церия
- лития
- празеодима

15 На какие подклассы подразделяют стеклянные бытовые товары?

- посуду, ламповые, сортовые и декоративные изделия
- ламповые, декоративные и декорированные изделия
- посуду, ламповые и декорированные изделия
- посуду, ламповые и декоративные изделия
- посуду, ламповые, декоративные и хозяйственные изделия

16 Как делят стеклянную посуду по назначению?

- на декоративную и столовую
- на столовую и хозяйственную
- на столовую и сортовую
- на бытовую и хозяйственную
- на сортовую и бытовую

17 Как по- другому называют столовую стеклянную посуду?

- посуда для принятия пищи и напитков
- декорированная
- хозяйственная
- сортовая
- декоративная

18 Как делят столовую стеклянную посуду в зависимости от выполняемой функции?

- посуда для принятия пищи и напитков; для подачи и консервирования пищи и напитков; прочие изделия
- посуда для принятия пищи и напитков; для подачи и долговременного хранения пищи и напитков; прочие изделия
- посуда для принятия пищи и напитков; для подачи и долгого хранения пищи и напитков; прочие изделия
- посуда для принятия пищи и напитков; для подачи и кратковременного хранения пищи и напитков; прочие изделия
- посуда для принятия пищи и напитков; для выдачи и кратковременного хранения пищи и напитков; прочие изделия

19 По какому признаку не классифицируют столовую стеклянную посуду?

- способу стекломассы
- составу стекломассы
- комплектности
- волокнистому составу
- цвету стекломассы

20 Как различают столовую стеклянную посуду по комплектности?

- на единичную и комплектную
- на штучную и приборную
- на штучную и наборную
- на штучную и комплектную
- на наборную и приборную

21 Какие изделия объединяют в наборы и приборы столовой стеклянной посуды?

- одинаковые по виду и способу украшения
- одинаковые по способу выработки и украшения
- одинаковые по фасону и размеру
- одинаковые по фасону и способу украшения
- одинаковые по фасону и способу выработки

22 В какую группу изделий входят однотипные изделия?

- в сборные изделия
- в комплекты
- в приборы
- в наборы
- в гарнитуры

23 В какую группу изделий входят различные виды изделий, дополняющие друг друга?

- в сборные изделия
- в гарнитуры
- в комплекты
- в приборы
- в наборы

24 Как классифицируют столовую стеклянную посуду по составу стекломассы?

- на силикатное закаленное и незакаленное
- на силикатное незакаленное и хрустальное
- на силикатное закаленное и хрустальное
- на силикатное обыкновенное и хрустальное
- на силикатное ситалловое и хрустальное

25 Какими свойствами отличается закаленное силикатное стекло?

- повышенной механической, пониженной термической стойкостью
- повышенной механической стойкостью и пористостью
- повышенной пористостью и механической стойкостью
- повышенной механической и термической стойкостью
- пониженной механической и термической стойкостью

26 Какие окислы в повышенном количестве входят в состав хрустального стекла?

- кальция
- лития
- натрия
- магния
- калия

27 Какие разновидности хрустального стекла различают?

- калиевое и безкалиевое
- бариевое и безбариевое
- цинковое и бесцинковое
- свинцовое и бессвинцовое
- натриевого и безнатриевого

28 Какие окиси содержит бесвинцовое хрустальное стекло?

- цинка и бериллия
- железа и меди
- цинка и железа
- цинка и бария
- меди и бария

29 Какими свойствами обладает хрустальное стекло?

- пониженными лучепреломляемостью, блеском и термической стойкостью
- повышенной лучепреломляемостью, меньшими блеском и термической стойкостью
- повышенной лучепреломляемостью, блеском и термической стойкостью
- повышенными лучепреломляемостью и блеском, меньшей термической стойкостью
- пониженной лучепреломляемостью, повышенными блеском и термической стойкостью

30 Как окрашивают стекло?

- добавляя в стекломассу соединения различных металлов и щелочных элементов
- добавляя в стекломассу соединения серы и редкоземельных элементов
- добавляя в стекломассу соединения углерода и редкоземельных элементов
- добавляя в стекломассу соединения различных металлов и редкоземельных элементов
- добавляя в стекломассу соединения различных металлов и водорода

31 Какие соединения придают стеклу белый цвет?

- соединения неодима и цинка
- соединения олова и золота
- соединения марганца и цинка
- соединения олова и цинка
- соединения олова и меди

32 Какие соединения придают стеклу черный цвет?

- окись меди в большой концентрации
- окись марганца в большой концентрации
- окись цинка в большой концентрации
- окись марганца в малой концентрации
- окись магния в большой концентрации

33 Какие соединения придают стеклу красный цвет?

- золото, медь, соединения серы
- окись марганца в большой концентрации
- соединения олова и цинка
- золото, медь, соединения селена
- окись неодима

34 Какие соединения придают стеклу фиолетово-сиреневый цвет?

- окись неона
- золото, медь, соединения селена
- соединения олова и цинка
- окись неодима
- окись празеодима

35 Как по- другому называют опаловые стекла?

- феррум-сульфатные
- цинкосульфитные
- цинк-сульфатные
- цинксulfидные
- феррум-сульфидные

36 На какие подгруппы подразделяют стеклянную сортовую посуду по способу формования?

- на посуду выдувную, прессованную, прессовывдувную и расчлененную
- на посуду выдувную, литейную, прессовывдувную и сочлененную
- на посуду ручного, машинного, прессованного и сочлененного выдувания
- на посуду выдувную, прессованную, прессовывдувную и сочлененную
- на посуду выводяную, прессованную, прессовывдувную и сочлененную

37 По какому признаку стеклянную сортовую посуду делят на выдувную, прессованную, прессовывдувную и сочлененную?

- по способу химической обработки
- по видам
- по группам разделки
- по способу формования
- по способу декорирования

38 Столовая стеклянная посуда какого способа формования может иметь и тонкие, и толстые стенки?

- отделанная посуда
- прессованная посуда
- посуда стержневого выдувания
- посуда ручного выдувания
- прессовывдувная посуда

39 Столовая стеклянная посуда какого способа формования не может иметь тонких стенок?

- сочлененная
- ручного выдувания
- выдувная
- прессованная
- машинного выдувания

40 Какая столовая стеклянная посуда наиболее термостойкая?

- прессованная и прессовывдувная
- ручного выдувания и прессовывдувная
- ручного выдувания и прессованная
- ручного и машинного выдувания

- сочлененная и машинного выдувания

41 На какой столовой стеклянной посуде бывают заметны швы от формы?

- на выдувной и сочлененной посуде
 на посуде ручного и машинного выдувания
 на выдувной и прессованной посуде
 на прессованной и прессовыдувной посуде
 на посуде ручного выдувания и прессовыдувной

42 На какую стеклянную посуду украшения, как правило, наносятся в процессе формования?

- выдувную и прессованную
 ручного выдувания
 выдувную
 прессованную
 машинного выдувания

43 Какие из перечисленных ниже стеклянных изделий не могут формироваться сочленением?

- чашки
 бокалы
 рюмки
 стаканы
 фужеры

44 Что такое обжиг стеклянных бытовых изделий?

- охлаждение до комнатной температуры и медленный нагрев до -С
 нагрев до -С и последующее медленное охлаждение
 нагрев до -С и последующее быстрое охлаждение
 нагрев до -С и последующее медленное охлаждение
 нагрев до -С и последующее быстрое охлаждение

45 В результате отжига стеклянных изделий:

- снижается напряжение между внутренними и наружными слоями
 увеличивается напряжение между внутренними и наружными слоями
 увеличивается его плотность
 повышается его твердость
 снижается натяжение между внутренними и наружными слоями

46 Какой показатель стеклянной посуды увеличивается при ее отжиге?

- атмосферостойкость
 биологическая стойкость
 химическая стойкость
 термическая стойкость
 стойкость к старению

47 Как иначе называют «украшение» стеклянной посуды?

- дизайн
 эстетизация
 декорация
 декорирование

выражение

48 Какие показатели в значительной степени определяет способ украшения стеклянной сортовой посуды?

- гигиеничность и стоимость
- эргономическую ценность и стоимость
- эстетическую и эргономическую ценность
- эстетическую ценность и стоимость
- эстетическую ценность и гигиеничность

49 Какого способа украшения стеклянной сортовой посуды не существует?

- стеклоткань
- цветные шнуры
- цветные нити
- текстоткань
- «под мрамор»

50 Какого способа украшения стеклянной сортовой посуды не существует?

- нацвет
- пузырьки в стенках
- стекловолокно
- наслой
- кракле

51 Какой способ украшения стеклянной сортовой посуды указан правильно?

- мирризация
- плакирование
- полировка
- шлифовка
- текстография

52 Какой способ украшения стеклянной сортовой посуды указан верно?

- фатирование
- фотороспись
- травировка
- гравировка
- живороспись

53 Как располагаются цветные нити, шнуры и полосы в стеклянной сортовой посуде?

- внутри стекла или на внутренней его поверхности
- только внутри стекла
- на поверхности стекла
- на поверхности или внутри стекла
- на наружной поверхности или внутренней поверхности стекла

54 Какое украшение получают вплавлением кусочков цветного стекла в стенки изделий из бесцветного стекла?

- пузырьки в стенках
- нацвет

- стекловолокно
- цветные пятна
- цветные нити

55 Что представляет собой украшение «стеклоткань»?

- тканое стеклоизделие
- ткацкий узор на внутренней поверхности стеклянного изделия
- ткацкий узор на поверхности или в стенках керамического изделия
- ткацкий узор на поверхности или в стенках стеклянного изделия
- рисунок в виде клеток на поверхности или в стенках стеклянного изделия

56 Что такое «кракле»?

- внутренние твердые включения в стенках стеклянной посуды в виде морозного рисунка
- внутренние пузыри в стенках стеклянной посуды
- наружные трещины в стенках стеклянной посуды в виде морозного рисунка
- внутренние трещины в стенках стеклянной посуды в виде морозного рисунка
- внутренние трещины на дне стеклянной посуды в виде морозного рисунка

57 Какой из перечисленных способов украшения наносится на отформованные стеклянные изделия?

- «под мрамор»
- цветные пятна
- нацвет
- матирование
- кракле

58 Какой из перечисленных способов украшения наносится на стеклянную посуду в процессе формования?

- шлифовка
- шелкография
- деколь
- гравировка
- пузырьки в стенках

59 Какие виды шлифовки стеклянной столовой посуды различают?

- номерную, алмазную и треугольную
- треугольную, алмазную и шайбочную
- номерную, алмазную и дисковую
- номерную, алмазную и шайбочную
- номерную, круглую и шайбочную

60 Какой из перечисленных способов украшения не наносится на отформованные стеклянные изделия?

- украшение люстром
- живопись
- травление
- стекловолокно
- фотопечать

61 Какой из перечисленных способов украшения не наносится в процессе формования стеклянных изделий?

- пузырьки в стенках
- цветные пятна
- цветные полосы
- ирризация
- кракле

62 Как называют матовый узор преимущественно растительного характера с поверхностными неглубокими контурами рисунка на стеклянной сортовой посуде?

- деколь
- украшение аэрозолями
- травление
- гравировка
- ирризация

63 Какое украшение получают на стеклянной сортовой посуде пескоструйной обработкой поверхности через трафареты?

- фотопечать
- украшение люстром
- травление
- матирование
- деколь

64 Какие виды травления стеклянных изделий различают?

- живописное, пантографное и глубокое
- обширное, пантографное и глубокое
- гильоширное, пантографное и поверхностное
- гильоширное, пантографное и глубокое
- гильоширное, ирризационное и художественное

65 Как называют живописные рисунки в виде полосок на стеклянной и керамической посуде?

- нить, шнур и отводка
- усик, отводка и шнур
- усик, нить и лента
- усик, отводка и лента
- нить, отводка и лента

66 Как называется рисунок в виде цветов, орнамента, фигурок, тематической композиции, нанесенный на изделия из обыкновенного стекла с помощью переводных картинок и закрепленный при дополнительном обжиге?

- матирование
- фотопечать
- гравировка
- деколь
- ирризация

67 Как называют тонкие, блестящие, радужно переливающиеся окисно-металлические пленки на поверхности стеклянных изделий, получаемые обработкой горячих изделий парами солей

некоторых тяжелых металлов?

- травление
- украшения аэрозолями
- украшения люстром
- ирризация
- шелкография

68 Как называют цветные пленки с небольшим блеском, образующиеся при напылении на стеклянные изделия растворов солей кобальта, стронция, железа, сурьмы и цинка?

- кракле
- ирризация
- украшения люстром
- украшения аэрозолями
- «гутенская выработка»

69 На какой подставке, как правило, бывает посуда из хрусталя и закаленного стекла?

- на калиевой и мельхиоровой
- на медной и мельхиоровой
- на железной и серебряной
- на серебряной и мельхиоровой
- на серебряной и алюминиевой

70 Какой классификационный признак стеклянной сортовой посуды определяется формой корпуса и ножки, конструкцией и особенностями обработки края изделий?

- эстетические свойства
- пропорциональность деталей
- силуэт
- фасон
- размер

71 На какие подгруппы делят хозяйственную стеклянную посуду?

- на посуду для хранения и для консервирования пищевых продуктов
- на посуду для хранения и консервирования пищевых продуктов и для приготовления пищи
- на посуду для принятия пищи и для подачи пищевых продуктов
- на посуду для хранения пищевых продуктов и для приготовления пищи
- на сортовую и столовую посуду

72 Какие из нижеперечисленных стеклянных изделий относят к стеклянной хозяйственной посуде для хранения и консервирования пищевых продуктов?

- жаровни
- формы для запекания
- кастрюли с ручками и крышкой
- бутылки хозяйственные
- кофейники

73 Какие из нижеперечисленных стеклянных изделий относят к стеклянной хозяйственной посуде для приготовления пищи?

- бутылки хозяйственные

- кофейники
- бочонки с крышкой
- термосы
- колбы к термосам

74 Какие стеклянные изделия относят к ламповым товарам?

- стекла для ламп и фонарей, сифоны для газированной воды и стеклянные керосиновые лампы
- стекла для ламп и фонарей, колбы к термосам и стеклянные керосиновые лампы
- стекла для ламп и фонарей, резервуары и термосы
- стекла для ламп и фонарей, резервуары и стеклянные керосиновые лампы
- банки для домашнего консервирования, резервуары и стеклянные керосиновые лампы

75 По каким показателям, как правило, проверяют соответствие стеклянных изделий утвержденному образцу?

- по виду стекла, форме, диаметру, комплектности, видам украшений
- по цвету стекла, форме, размерам, комплектности, видам украшений
- по виду стекла, форме, фасону, комплектности, видам украшений
- по виду стекла, форме, размерам, комплектности, видам украшений
- по виду стекла, силуэту, размерам, комплектности, видам украшений

76 Чем определяется безопасность стеклянных бытовых товаров?

- отсутствием зигзагообразных краёв и царапающих участков
- отсутствием соединений натрия в составе и царапающих участков
- отсутствием режущих краёв и наличием трещин
- отсутствием режущих краёв и царапающих участков
- наличием защитных плёнок и отсутствием режущих краёв

77 Какой слабо выраженный оттенок допускается у бесцветных стеклянных изделий из хрусталя?

- оранжевый
- синеватый
- зеленоватый
- голубой
- желтый

78 Какие требования наиболее полно характеризуют требования, предъявляемые к краям и дну стеклянных бытовых товаров?

- должны иметь плавкие или хорошо отшлифованные и отполированные края и дно
- должны иметь утолщённые и оплавленные края и дно
- должны иметь закруглённые края и дно
- должны иметь хорошо оплавленные или отшлифованные и отполированные края и дно
- должны иметь хорошо оплавленные или отшлифованные и прямые края и дно

79 Из какого стекла должны быть изготовлены ламповые стёкла?

- из термически стойкого ситаллового стекла
- из механически стойкого бесцветного стекла
- из химически стойкого бесцветного стекла
- из термически стойкого бесцветного стекла
- из термически стойкого цветного стекла

80 Какие показатели стеклянных изделий определяют в процессе контроля качества внешним осмотром при нормальном освещении?

- наличие дефектов и их допустимость, информационную выразительность
- наличие дефектов и их допустимость, правильность упаковки
- компоненты, входящие в состав стекла и их соотношения, правильность маркировки
- наличие дефектов и их допустимость, правильность маркировки
- наличие в составе стекла соединений свинца, правильность маркировки

81 Какой из перечисленных ниже дефектов стеклянных бытовых товаров относится к допустимым?

- посечки
- сколы
- прилеп стекла
- разнотонность рисунка
- вспученность

82 От чего зависит количество допустимых дефектов стеклянной посуды?

- от цвета стекла и вида посуды, места расположения и размеров дефектов
- от вида посуды и состава стекломассы, места расположения и размеров дефектов
- от способа получения и размеров посуды, места расположения и размеров дефектов
- от вида и размеров посуды, места расположения и размера дефектов
- от вида и выполняемой функции посуды, распространенности и размеров дефектов

83 Как проверяют прочность закрепления краски на стеклянных изделиях?

- фланелевая ткань не должна окрашиваться при длительном прикосновении к изделию
- фланелевый трикотаж не должен окрашиваться при трении
- бязевая ткань не должна окрашиваться при трении
- фланелевая ткань не должна окрашиваться при трении
- фланелевая ткань не должна изнашиваться при трении

84 Керамикой называют:

- материалы и изделия из них аморфно-кристаллической структуры, полученные гомогенизацией массы, состоящей из пластичных материалов (глин и каолино, отошающих веществ и плавней
- материалы и изделия из них кристаллической структуры, полученные обжигом массы, состоящей из пластичных материалов (глин и каолино, отошающих веществ и плавней
- материалы и изделия из них аморфно-кристаллической структуры, полученные обжигом массы, состоящей из пластичных материалов (глин и каолино, отошающих веществ и плавней
- материалы и изделия из них аморфно-кристаллической структуры, полученные обжигом массы, состоящей из пластичных материалов (глин и каолино, отошающих веществ и плавней
- материалы и изделия из них аморфной структуры, полученные обжигом массы, состоящей из пластичных материалов (глин и каолино, отошающих веществ и плавней

85 Какие вещества содержатся в составе глин и каолинов?

- каолинит, органические вещества и примеси церия
- каолинит, органические вещества и неорганические примеси
- каолинит, неорганические вещества и элементоорганические примеси
- каолинит, органические вещества и примеси целлюлозы
- каолинит, органические вещества и неорганические примеси

86 Какие виды глин применяют для изготовления керамических изделий?

- белые, жёлтые и красные
- синежгущиеся и красножгущиеся
- беложгущиеся и черножгущиеся
- беложгущиеся и красножгущиеся
- беложгущиеся, черножгущиеся и красножгущиеся

87 Какие вещества, кроме каолинита, содержатся в беложгущих глинах в большом количестве?

- минералы
- монтмориллонит
- неорганические вещества
- органические вещества
- окислы железа

88 Какие вещества, кроме каолинита, содержатся в красножгущихся глинах в большом количестве?

- красный пигмент сурик
- монтмориллонит
- натуральный каучук
- окислы железа
- органические вещества

89 Каолины по сравнению с глинами:

- менее пластичны, но более эластичны
- менее пластичны и хуже спекаются
- более пластичны и легче спекаются
- менее пластичны, но легче спекаются
- более пластичны, но хуже спекаются

90 Какие вещества в составе керамических масс относятся к отощающим веществам?

- пегматит и полевой шпат
- кварцевый песок и кремнезём
- кварцевый и речной песок
- кварцевый песок и размолотая керамическая крошка
- полевой шпат и размолотая керамическая крошка

91 Какова функция отощающих веществ в составе керамических масс?

- повышают прочность, облегчают сушку и обжиг изделия
- повышают прочность и просвечиваемость керамической массы
- способствуют спеканию массы, повышают её плотность
- снижают усадку, облегчают сушку и обжиг изделия
- снижают усадку изделий и повышают плотность керамической массы

92 Какие вещества в составе керамических масс относятся к плавням?

- кварцевый песок, полевой шпат, мел, доломит
- мел, доломит, кварцевый песок и размолотая металлическая крошка
- кварцевый песок, размолотая металлическая крошка, полевой шпат, пегматит
- полевой шпат, пегматит, мел, доломит
- кварцевый песок, размолотая металлическая крошка, полевой шпат, пегматит

93 Какова функция плавней в составе керамических масс?

- способствуют спеканию массы, повышают её прочность и просвечиваемость, облегчают обжиг изделий
- повышают прочность и просвечиваемость массы, снижают усадку изделий, облегчают их сушку и обжиг
- снижают усадку изделий, облегчают их сушку и обжиг, способствуют спеканию массы и повышают её плотность
- способствуют спеканию массы, повышают её плотность, прочность и просвечиваемость
- снижают усадку изделий, повышают плотность, прочность и просвечиваемость массы

94 От каких факторов преимущественно зависит уровень свойств керамических бытовых товаров?

- от состава и степени очистки исходных материалов, соотношения аморфной и кристаллической фаз, цвета черепка
- от состава и степени обогащения исходных материалов, соотношения аморфной и кристаллической фаз, пористости черепка
- от степени дисперсности и очистки исходных материалов, соотношения аморфной и кристаллической фаз, пористости черепка
- от состава и степени очистки исходных материалов, соотношения аморфной и кристаллической фаз, пористости черепка
- от состава и степени очистки исходных материалов, соотношения аморфной и стекловидной фаз, пористости черепка

95 При увеличении пористости керамических бытовых товаров:

- уменьшается водопоглощение и возрастает плотность
- возрастают водопоглощение и плотность
- возрастают водопоглощение и прочность
- возрастает водопоглощение и уменьшается прочность
- уменьшается водопоглощение и плотность

96 Твердость керамических изделий зависит от:

- разновидности обжига
- ударной вязкости
- твердости черепка
- твердости глазури
- соотношения компонентов составе

97 При многократном воздействии на керамические изделия растворов кислот, щелочей и моющих веществ:

- снижаются блеск и гладкость черепка и красок
- снижается блеск, но увеличивается гладкость глазури и красок
- увеличиваются блеск и гладкость глазури и красок
- снижаются блеск и гладкость глазури и красок
- увеличивается блеск но снижается гладкость глазури и красок

98 По каким признакам классифицируют керамику и изделия из неё?

- по назначению, наличию глазури, пористости черепка, механическим свойствам и видам
- по назначению, твердости глазури, пористости черепка, видам и разновидностям
- по химическому составу, наличию глазури, пористости черепка, видам и разновидностям
- по назначению, наличию глазури, пористости черепка, видам и разновидностям
- по назначению, наличию глазури, зернистости черепка, видам и разновидностям

99 Какие из нижеперечисленных относят к бытовым керамическим товарам?

- детали приборов, декоративные изделия, игрушки, музыкальные инструменты
- посуда, игрушки, черепица, музыкальные инструменты
- посуда, декоративные изделия, игрушки, кирпич
- посуда, декоративные изделия, игрушки, музыкальные инструменты
- декоративные изделия, посуда, изоляторы, музыкальные инструменты

100 Как классифицируют керамику по наличию глазури?

- на разглазурованную и неглазурованную
- на политую и поливную
- на глазурованную и поливную
- на поливную и неглазурованную
- на неполивную и неглазурованную

101 Различные виды глазури на керамических изделиях:

- снижают прочность и термические, повышают эстетические и гигиенические свойства
- повышают прочность, эстетические, снижают гигиенические и термические свойства
- повышают прочность, гигиенические, эстетические, снижают термические свойства
- повышают прочность, гигиенические, эстетические и термические свойства
- снижают прочность, повышают гигиенические, эстетические и термические свойства

102 Как можно охарактеризовать фактуру поверхности, поглощаемость и загрязняемость неполивных керамических бытовых товаров?

- незаметная фактура поверхности, большая поглощаемость, малая загрязняемость
- незаметная фактура поверхности, большие поглощаемость и загрязняемость
- заметная фактура поверхности, малые поглощаемость и загрязняемость
- заметная фактура поверхности, большие поглощаемость и загрязняемость
- незаметная фактура поверхности, малые поглощаемость и загрязняемость

103 Какой вид керамики просвечивает в тонких слоях?

- гончарные изделия
- полуфарфор
- фаянс
- фарфор
- майолика

104 Какой нижеперечисленных не является видом керамики?

- майолика
- полуфарфор
- фарфор
- стекло
- фаянс

105 Какой из нижеперечисленных видов керамики является наиболее ценным?

- гончарные изделия
- фаянс
- майолика
- фарфор

- полуфарфор

106 Каков внешний вид черепка у фарфора?

- плотный, спекшийся, белый, в изломе матовый
 пористый, спекшийся, белый, в изломе блестящий
 плотный, спекшийся, белый с желтоватым оттенком, в изломе блестящий
 плотный, спекшийся, белый, в изломе блестящий
 плотный, неспекшийся, белый, в изломе блестящий

107 Как по-другому называют неглазурованный фарфор?

- пористый
 сырой
 политой
 бисквитный
 безобжиговый

108 На какую часть поверхности фарфоровых изделий глазурь не наносят?

- края полых и ножек выпуклых изделий
 края длинных и ножек плоских изделий
 центра полых и ножек плоских изделий
 края полых и ножек плоских изделий
 края полых и ручек плоских изделий

109 Изделия из какого вида керамики при ударе о край деревянной палочкой издадут продолжительный высокий звук?

- фарфора
 майолики
 полуфарфора
 фаянса
 гончарных изделий

110 Какие разновидности фарфора различают?

- пористый и твердый
 мягкий и жесткий
 плотный и твердый
 мягкий и твердый
 мягкий и пористый

111 Какая разновидность фарфора является основным материалом для изготовления фарфоровой посуды?

- пористый
 высокополевошпатный
 мягкий
 твердый
 костяной

112 Повышенное количество каких компонентов содержат массы из мягкого фарфора?

- пегматита и каолина
 каолина и пегматита

- полевого шпата и кварцевого песка
- полевого шпата и пегматита
- каолина и полевого шпата

113 По каким показателям мягкий фарфор отличается от твердого фарфора?

- имеет меньшие белизну и просвечиваемость, но большие прочность, термоустойчивость и стойкость к механическим воздействиям
- имеет повышенные белизну, просвечиваемость, прочность, но меньшие термоустойчивость и стойкость к механическим воздействиям
- имеет повышенные белизну, просвечиваемость, прочность, термоустойчивость и стойкость к механическим воздействиям
- имеет повышенные белизну и просвечиваемость, но меньшие прочность, термоустойчивость и стойкость к механическим воздействиям
- имеет повышенные белизну, просвечиваемость, прочность, и термоустойчивость, но меньшую стойкость к механическим воздействиям

114 Каково главное отличие костяного фарфора от высокополевашпатного?

- меньшая пористость
- большая термическая стойкость
- большая химическая стойкость
- большая механическая прочность
- меньшая механическая прочность

115 Какого цвета черепок фаянса?

- светло-жёлтого
- белого с синеватым оттенком
- белого с голубоватым оттенком
- белого с желтоватым оттенком
- желтого со светлым оттенком

116 Чем отличается глазурь на фаянсовых изделиях от фарфоровых глазурей?

- идентична фарфоровым глазурям
- менее легкоплавкая и термически стойкая
- более легкоплавкая и термически стойкая
- более легкоплавкая, но менее термически стойкая
- менее легкоплавкая, но более термически стойкая

117 Как называют трещины глазури на фаянсовых изделиях, образующиеся при колебаниях температуры?

- сборка глазури
- выбоины
- наплыв глазури
- цек
- щербинны

118 Как правильнее охарактеризовать фаянсовые изделия?

- не просвечивают, при ударе издают глухой, продолжительный звук
- просвечивают в тонких слоях, при ударе издают звонкий, продолжительный звук
- просвечивают в тонких слоях, при ударе издают глухой, короткий звук
- не просвечивают, при ударе издают глухой, короткий звук

- не просвечивают, при ударе издают высокий, продолжительный звук

119 Какие виды майолики различают в зависимости от особенностей состава?

- из полуфарфоровых и гончарных масс
 из полуфарфоровых и гончарных масс
 из фарфоровых и фаянсовых масс
 из фаянсовых и гончарных масс
 из фарфоровых и гончарных масс

120 Пластические массы-это:

- высокомолекулярные органические и элементоорганические вещества, при нагревании вытягивающиеся в нити
 неплавкие композиции на основе полимеров
 высокомолекулярные органические и элементоорганические вещества
 композиции на основе полимеров, переходящие при нагревании в пластическое состояние, принимая под давлением любую желаемую форму
 твердые тела на основе низко- и высокомолекулярных веществ, изменяющие под давлением свою форму

121 Чем отличаются эластики от мягких пластиков?

- вязкостью и отношением к нагреванию
 величиной деформации и твердостью
 только твердостью
 имеют некоторые сходные свойства, но различаются по величине, скорости развития и исчезновения обратимых деформаций
 пределом прочности при разрыве, абсолютным и относительным удлинением

122 Каковы важнейшие общие свойства большинства пластических масс?

- высокая механическая прочность, химическая стойкость, усвояемость организмом, высокая прозрачность
 малая теплопроводность, высокая электропроводность, достаточная механическая прочность, хороший внешний вид
 высокая утилизируемость, хорошая электропроводность, высокие эстетические свойства
 высокие диэлектрические свойства, хороший внешний вид, непрочность, биологическая безопасность
 лёгкость, достаточная механическая прочность, химическая стойкость, малая теплопроводность, высокие диэлектрические свойства, хороший внешний вид

123 Какие специфические свойства имеют пористые пластики?

- высокая плотность и стойкость к действию кислот и щелочей
 высокая механическая прочность и хорошие эстетические свойства
 высокая теплостойкость и химическая стойкость
 хорошие тепло- и звукоизоляционные свойства
 высокие диэлектрические свойства и пожаростойкость

124 Каково важное преимущество пластмасс по сравнению с металлами?

- высокая адсорбционная способность и гигроскопичность
 высокая тепло- и биостойкость
 высокая механическая прочность и красивый внешний вид
 стойкость к высоким температурам и давлению
 высокая стойкость к действию воды и многих химических реагентов

125 Какие наполнители превращают пластмассы в токопроводящие и теплопроводящие пластики?

- порошкообразные слоистые и волокнистые наполнители
- мел гидрофильный и гидрофобный
- тальк, каолин, мел
- графит, металлические порошки и сажа
- слюда, древесная и коксовая мука

126 Какие из нижеперечисленных полимеров могут обладать хорошей прозрачностью?

- поливинилацетат, полиуретан и эпоксидные смолы
- поливинилхлорид, фторопласты и полиэтилентерефталат
- полиэтилен, полипропилен и полиизобутилен
- полиметилметакрилат, полистирол и поликарбонаты
- фенопласты, аминопласты и полиамиды

127 Каково правильное название полиметилметакрилата?

- капрон
- слоистый пластик
- волокнистый пластик
- органическое стекло
- идитольная смола

128 Каково химическое название органического стекла?

- полиэтилен
- полистирол
- поливинилацетат
- полиметилметакрилат
- полиуретан

129 Каковы основные недостатки большинства пластмасс?

- низкая морозостойкость, химическая стойкость и огнестойкость
- гигроскопичность, гидрофильность и набухание
- подверженность коррозии, горючесть, нестойкость к воде
- недостаточная теплостойкость, большой коэффициент термического расширения, старение
- недостаточная стойкость к воде и химическим реагентам

130 Каким способом устраняют быстрое старение пластмасс?

- введением в их состав отвердителей
- введением в их состав пластификаторов
- введением в их состав наполнителей
- введением в их состав стабилизаторов
- введением в их состав красителей

131 Какой компонент обязательно присутствует в составе пластмассы?

- антистатик
- полимерная смола
- красители
- пластификатор

- наполнители

132 Какой компонент способствует получению пористых пластмасс?

- антистатик
 отвердитель
 полимерная смола
 газообразователи
 стабилизаторы

133 Наполнители в составе пластмасс:

- улучшают морозостойкость, перерабатываемость пластмасс в изделия, эстетические свойства пластических масс
 увеличивают вязкость и плотность пластмасс
 увеличивают растворимость пластмасс в воде и органических растворителях
 повышают механическую прочность и твердость, снижают себестоимость и величину усадки в процессе формования изделия
 повышают химическую стойкость, огнестойкость, теплостойкость и биостойкость пластмасс

134 При введении каких наполнителей повышается ударопрочность и снижается хрупкость пластмасс?

- слоистых
 минеральных
 органических
 волокнистых
 порошкообразных

135 При производстве каких пластмасс в композицию вводят газообразователи?

- слоистых и волокнистых пластмасс
 волокнистых пластмасс
 слоистых пластмасс
 поропластов и пенопластов
 твердых видов пластмасс

136 Пластификаторы-это:

- разбавленные и концентрированные кислоты
 порошкообразные органические вещества
 порошкообразные минеральные вещества
 маслообразные органические вещества
 элементарные и комплексные волокна

137 Какое вещество применяют в качестве пластификатора в составе пластмасс?

- концентрированная серная кислота
 соляная кислота
 гидроксид натрия
 диоктилфталат
 разбавленная серная кислота

138 Какие свойства пластификаторы придают пластмассам?

- ударопрочность и светостойкость

- хрупкость
- твёрдость и жёсткость
- эластичность и гибкость
- повышенные эстетические свойства

139 Какой компонент придаёт пластическим массам повышенную морозостойкость?

- краситель
- наполнитель
- полимерная смола
- пластификатор
- стабилизатор

140 Каково основное отрицательное свойство пластификаторов?

- отрицательно влияют на биостойкость пластмасс
- снижают эстетические свойства изделий
- ухудшают механические свойства пластмасс
- мигрируют на поверхность и испаряются
- ухудшают стойкость пластмасс к действию химических реагентов

141 С какой целью в состав пластмасс вводят красящие вещества?

- для получения однородной полимерной композиции
- для повышения атмосферостойкости
- для повышения светостойкости
- для изменения цвета пластмассы
- для повышения химической стойкости

142 Какое основное требование (кроме красящей способности) предъявляют к органическим красителям?

- стойкость к механическим воздействиям
- биологическая стойкость
- химическая стойкость
- стойкость к температурам, при которых формуются изделия
- стойкость к действию атмосферы

143 Какова основная функция стабилизаторов?

- улучшают биологические свойства изделий
- улучшают механические свойства изделий
- улучшают перерабатываемость изделия
- замедляют процессы старения
- улучшают химические свойства изделий

144 Какое облучение вызывает наиболее интенсивное старение пластмасс?

- ультрафиолетовое излучение
- синяя и фиолетовая части спектра
- инфракрасное излучение
- видимая часть спектра
- красная и оранжевая части спектра

145 Как подразделяют стабилизаторы по характеру действия?

- на оптические и светостабилизаторы
- на биостабилизаторы и стабилизаторы физического типа
- на химические и биологические стабилизаторы
- на термостабилизаторы и светостабилизаторы
- на химические и физические стабилизаторы

146 Когда говорят о сополимеризации?

- когда реакция протекает при повышенном давлении
- когда в реакцию вступают молекулы мономера и катализатора
- при ступенчатой полимеризации
- когда в реакцию вступают молекулы двух или нескольких соединений
- при цепной полимеризации

147 В каком состоянии не могут находиться полимерные соединения?

- вязко-текучем
- жидком
- твердом
- газообразном
- высокоэластическом

148 Как можно охарактеризовать уровень температуры термического разложения полимеров?

- выше температуры их кипения
- равна температуре их плавления
- находится ниже температуры их плавления
- находится между температурой их плавления и кипения
- равна температуре их кипения

149 В каком качестве применяют растворы полимеров?

- как мягкие полимерные изделия
- как полимерные клёнки
- как твердые полимерные изделия
- как клеи и лаки
- как непрозрачные полимеры

150 Чем объясняется большая гибкость линейных цепей макромолекул?

- экологическими свойствами полимеров
- химическими свойствами полимеров
- высокой прозрачностью полимеров
- тем что длина таких цепей превосходит в тысячи раз их поперечные размеры
- биологическими свойствами полимеров

151 На какие группы делят полимеры по характеру строения главной молекулярной цепи?

- циклические и ациклические
- циклические и углеводородные
- гомоцепные и гетероцепные
- карбоцепные и гетероцепные
- с бензольным ядром и безъядровые

152 К какой группе полимеров по характеру строения главной молекулярной цепи относится

полиэтилен?

- элементоорганические
- циклические
- гетероцепные
- карбоцепные
- неорганические

153 Как подразделяют полимеры по типу структуры?

- на линейные и неоднородные
- на прямые и зигзагообразные
- на линейные и однородные
- на линейные, разветвленные и сетчатые
- на сетчатые и несетчатые

154 К термопластичным полимерам относятся:

- полимеры, способные при нагревании отверждаться
- только гетероцепные полимеры
- только карбоцепные полимеры
- линейные и разветвленные полимеры, способные при нагревании размягчаться и плавиться
- линейные полимеры, способные при нагревании вытягиваться в нити

155 Полимеры, способные при нагревании размягчаться и плавиться-это:

- все сетчатые полимеры
- только карбоцепные полимеры
- реактопласты
- термопласты
- только гетероцепные полимеры

156 Сетчатые (сшиты полимеры имеют:

- беспорядочную структуру
- разветвленную структуру
- линейную структуру
- трехмерную (пространственную) структуру
- изогнутую структуру

157 К терморезистивным полимерам относятся:

- только карбоцепные полимеры
- полимеры, которые при нагревании вытягиваются в нити
- непрозрачные полимеры
- только гетероцепные полимеры
- полимеры, которые в процессе синтеза необратимо отвердевают

158 Полимеры, которые в процессе синтеза переходят через линейную или разветвленную структуру в сетчатую, необратимо отвердевая - это:

- сополимеры
- карбоцепные полимеры
- термопласты
- реактопласты

- гетероцепные полимеры

159 В каком состоянии могут находиться пространственные высокомолекулярные соединения?

- высокоэластическом
 жидком и газообразном
 твердом, жидком и газообразном
 только твердом
 твердом и жидком

160 Какими факторами определяются свойства полимеров?

- химическим составом полимера и свойствами мономеров
 физическими свойствами мономеров
 химическими свойствами мономеров
 химическим составом, строением и надмолекулярной структурой полимера
 свойствами катализаторов или инициаторов

161 В каком случае макромолекулы полимера располагаются более упорядоченно друг относительно друга?

- при слабом межмолекулярном взаимодействии
 при сильных внутримолекулярных связях
 при слабых внутримолекулярных связях
 при сильном межмолекулярном взаимодействии
 при наличии в молекуле атомов кислорода

162 В каких структурных фазах может находиться полимер?

- многогранной и аморфной
 многогранной и кубической
 кристаллической и многогранной
 кристаллической и аморфной
 кубической и аморфной

163 Как иначе называется аморфная структура полимеров?

- нитевидная
 стеклянная
 металлообразная
 стеклообразная
 металлическая

164 Какие полимеры считаются кристаллическими?

- со средней степенью упорядоченности структуры
 со стекловидной структурой
 аморфного типа
 с высокой степенью упорядоченности структуры
 с малой степенью упорядоченности структуры

165 Какое свойство характерно для большинства полимеров с линейным строением?

- повышенная химическая стойкость
 повышенная морозостойкость
 повышенная теплостойкость

- способность давать высокоэластические деформации
- хрупкость

166 Из каких компонентов получают фенолоформальдегидные смолы?

- из альдегидов и кислот
- из фенола и кетонов
- из аминов и альдегидов
- из фенола и формальдегида
- из фенола и многоатомных спиртов

167 Как изменяются свойства при реакциях сшивания полимерных цепей?

- возрастает жёсткость, полимер становится плавким
- снижается эластичность и жесткость
- увеличивается эластичность и жесткость
- снижается эластичность, возрастает жесткость, теряется плавкость
- увеличивается растворимость, появляется плавкость

168 По каким признакам классифицируют пластические массы?

- характеру макроструктуры, диэлектрическим и биологическим свойствам
- механическим, химическим, биологическим свойствам, однородности
- отношению к нагреванию и горению, химическим свойствам, назначению, биостойкости
- физико-механическим, термическим свойствам, природе связующего вещества, однородности, типу химических реакций, лежащих в основе их получения
- биологическим, термическим свойствам, окраске и электропроводности

169 На какие подгруппы делят пластмассы по физико-механическим свойствам?

- на твердые и жидкие пластмассы
- на пленочные и рулонные пластики
- на твердые и мягкие пластики
- на жёсткие, полужёсткие и мягкие пластики
- на слоистые, волокнистые и эластичные пластики

170 Жёсткие пластики представляют собой:

- мягкие материалы с преимущественно аморфной структурой
- твердые упругие материалы с преимущественно аморфной структурой
- эластичные материалы с преимущественно кристаллической структурой
- эластичные материалы с преимущественно аморфной структурой
- твердые упругие материалы с преимущественно кристаллической структурой

171 Жёсткие пластики:

- не удлиняются вообще
- обладают малым удлинением при растяжении
- обладают высоким удлинением при растяжении
- обладают средним удлинением при растяжении
- могут обладать высоким и средним удлинением при растяжении

172 Полужёсткие пластики представляют собой:

- эластичные материалы с преимущественно кристаллической структурой
- мягкие материалы с преимущественно аморфной структурой

- твердые упругие материалы с преимущественно аморфной структурой
- твердые упругие материалы с преимущественно кристаллической структурой
- эластичные материалы с преимущественно аморфной структурой

173 Мягкие пластики представляют собой:

- эластичные материалы с преимущественно кристаллической структурой
- твердые упругие материалы с преимущественно аморфной структурой
- твердые упругие материалы с преимущественно кристаллической структурой
- мягкие и эластичные материалы с преимущественно аморфной структурой
- эластичные материалы с преимущественно аморфной структурой

174 На какие подгруппы пластические массы делят по термическим свойствам?

- на термоактивные и термореактивные
- на расширяющиеся при нагревании и не расширяющиеся
- на термоустойчивые и нетермоустойчивые
- на термопластичные и термореактивные
- на термопластичные и реактопластичные

175 Какие из перечисленных ниже пластмасс относятся к термопластичным?

- полиэферы
- мочевиноформальдегидная смола
- фенолоформальдегидная смола
- полиамиды
- меламиноформальдегидная смола

176 Какие из перечисленных ниже пластмасс не относятся к термопластичным?

- полиамиды
- поливинилхлорид
- полиэтилен
- полиэферы
- полистирол

177 Свойства реактопластов при недлительном нагревании изменяются:

- обратимо или необратимо в зависимости от вида пластмассы
- обратимо при соблюдении должного температурного режима при нагревании
- обратимо
- необратимо
- обратимо при соблюдении должного температурного режима при охлаждении

178 Какие из перечисленных ниже пластмасс относятся к термореактивным?

- поливинилхлорид
- полиамидные
- полиакриловые
- фенолоформальдегидные
- полистирол

179 Какие из перечисленных ниже пластмасс не относятся к термореактивным?

- фенолоформальдегидные
- меламиноформальдегидные

- полиэфирные
- полиэтилен
- мочевиноформальдегидные

180 С чем связано резкое различие в поведении термопластичных и термореактивных пластмасс при нагревании?

- с различием физических свойств применяемых для их изготовления смол
- с различием химического строения применяемых для их изготовления пластификаторов
- с различием химических свойств применяемых для их изготовления смол
- с различием химического строения применяемых для их изготовления смол
- с различием химического состава исходных мономеров

181 На какие подгруппы пластмассы классифицируют по природе связующего вещества?

- пластмассы на основе синтетических и видоизмененных природных эфиров
- пластмассы на основе естественных и искусственных полимеров
- пластмассы на основе синтетических и химических смол
- пластмассы на основе синтетических и видоизмененных природных полимеров
- пластмассы на основе природных и видоизмененных синтетических полимеров

182 На какие группы пластмассы делят по типу химических реакций, лежащих в основе их синтеза?

- пластмассы на основе карбоцепных и гетероцепных полимеров
- пластмассы на основе термореактивных и поликонденсационных смол
- пластмассы на основе термореактивных и термопластичных смол
- пластмассы на основе полимеризационных и поликонденсационных смол
- пластмассы на основе термопластичных и поликонденсационных смол

183 Какие из нижеперечисленных пластмасс производят на основе полимеризационных смол?

- полиэфирные
- фенопласты
- полиолефины
- полиамиды
- аминопласты

184 Какие из нижеперечисленных пластмасс не производят на основе поликонденсационных смол?

- фенопласты
- полиамиды
- кремнийорганические смолы
- фторопласты
- полиэфирные

185 На какие подгруппы пластмассы делят по характеру макроструктуры?

- наполненные и пластифицированные
- однородные и однотипные
- однородные и разнородные
- однородные и неоднородные
- однотипные и разнотипные

186 Какой компонент не может содержаться в однородных пластмассах?

- краситель и наполнитель
- пластификатор
- полимерная смола
- наполнитель
- краситель и пластификатор

187 Как иначе называют неоднородные пластмассы?

- ненаполненные
- окрашенные
- пластифицированные
- наполненные
- стабилизированные

188 Какие компоненты обязательно присутствуют в неоднородных пластмассах?

- стабилизатор и краситель
- стабилизатор
- пластификатор
- наполнитель
- краситель

189 Слоистые пластмассы представляют собой:

- пластмассы, наполнителем в которых служат многослойные материалы
- пропитанные смолой и спрессованные порошковые органические материалы
- пропитанные смолой и спрессованные порошковые неорганические материалы и отходы
- пропитанные смолой и спрессованные листы бумаги, ткани, древесного шпона
- пропитанные смолой и спрессованные порошковые материалы

190 Газонаполненные пластмассы представляют собой:

- материалы с линейной структурой и малой объёмной массой
- материалы с плотной структурой и большой объёмной массой
- материалы с пористой структурой и большой объёмной массой
- материалы с пористой структурой и малой объёмной массой
- материалы с плотной структурой и малой объёмной массой

191 Как называют газонаполненные пластмассы?

- пенопластами и винипластами
- винипластами и полиолефинами
- поропластами и пластикатами
- пенопластами и поропластами
- пластикатами и поропластами

192 В качестве, каких материалов, в основном, применяют газонаполненные пластмассы в строительной технике?

- несущих конструкций теплоизоляционных материалов
- электро- и теплоизоляционных
- тепло- и звукоизоляционных материалов
- звукоизоляционных и материалов для фундамента

- электро- и звукоизоляционных

193 Чем отличаются пенопласты от поропластов?

- у поропластов поры заполнены воздухом, у пенопластов – водой
 у поропластов поры замкнутые, у пенопластов – открытые и сообщающиеся между собой
 у пенопластов поры заполнены воздухом, у поропластов – водой
 у пенопластов поры замкнутые, у поропластов – открытые и сообщающиеся между собой
 у пенопластов поры замкнутые, у поропластов – на поверхности

194 Какие пластмассы называют пластикатами?

- твердые пластмассы с большим содержанием пластификатора
 мягкие пластмассы с большим содержанием наполнителя
 твердые пластмассы с большим содержанием наполнителя
 мягкие и эластичные пластмассы с большим содержанием пластификатора
 мягкие и эластичные пластмассы с большим содержанием стабилизатора

195 Как называют полимеры, получаемые на основе этилена и его гомологов?

- полиарилаты
 полиэтилентерефталат
 полиамиды
 полиолефины
 полиакрилаты

196 Какая химическая группа входит в состав большинства мономеров, из которых получают полимеризационные пластмассы?

- азогруппа
 аминогруппа
 гидроксильная
 виниловая
 амидная

197 Какие свойства пластиков обусловлены способностью гибких макромолекул изменять форму под влиянием внешних условий?

- жёсткость
 теплостойкость
 морозостойкость
 эластические свойства
 твердость

198 Как определяется плотность образца пластмассы?

- исходя из массы и площади поверхности
 исходя из объёма и площади поверхности
 исходя из массы и веса
 исходя из объёма и массы
 исходя из объёма и внутренних напряжений

199 Какой показатель выражается работой удара, необходимой для разрушения образца пластмассы, отнесенной к единице площади его поперечного сечения?

- теплостойкость

- прочность
- твердость
- ударная вязкость
- жёсткость

200 Как классифицируют полиэтилен по способу получения?

- на полиэтилен высокого, вышесреднего и нижнесреднего давления
- на полиэтилен высокого, среднего и низкого давления
- на полиэтилен высокого, повышенного и среднего давления
- на полиэтилен высокого, среднего и низкого давления
- на полиэтилен высокого, среднего и пониженного давления

201 Как иначе называют полиэтилен высокого давления?

- полиэтилен высокой твердости
- полиэтилен низкой пористости
- полиэтилен высокой плотности
- полиэтилен низкой плотности
- полиэтилен низкой твердости

202 Какие сплавы черных металлов используют для изготовления металлических бытовых товаров?

- бронза и серый чугун
- сталь и латунь
- серый чугун и латунь
- серый чугун и сталь
- латунь и бронза

203 Какие виды сталей используют для производства бытовых изделий?

- конструкционные и железосодержащие
- легированные и медно-никелевые
- углеродистые и оксидированные
- углеродистые и легированные
- оксидированные и инструментальные

204 Чем отличаются инструментальные стали от других её видов?

- повышенной сопротивляемостью усталости
- повышенной химической стойкостью
- повышенной вязкостью
- повышенной твердостью
- стойкостью к действию воды

205 Какой из нижеперечисленных сплавов относят к сплавам алюминия?

- сталь
- бронза
- латунь
- силумин
- чугун

206 Какой из нижеперечисленных сплавов относят к сплавам меди?

- сталь
- силумин
- дюралюмин
- бронза
- чугун

207 Сплав алюминия с какими металлами называют дюралюмин?

- с медью, никелем и цинком
- с медью, кальцием и магнием
- с медью, марганцем и кальцием
- с медью, марганцем и магнием
- с кальцием, магнием и натрием

208 Сплав алюминия с каким металлом называют силумин?

- кремнием
- никелем
- кислородом
- медью
- хромом

209 Как получают вторичные алюминиевые сплавы?

- сплавлением алюминиевого лома и отходов с медью
- обогащением алюминиевого лома и отходов атомами углерода
- окислением алюминиевого лома и отходов
- переплавкой алюминиевого лома и отходов
- сплавлением алюминиевого лома и отходов с железным ломом

210 Какой из нижеперечисленных не относится к сплавам меди?

- бронза
- мельхиор
- латунь
- чугун
- нейзильбер

211 Что представляют собой латуни?

- медь с цинковым покрытием
- медно-никелево-цинковые сплавы
- медно-никелевые сплавы
- медно-цинковые сплавы
- медно-алюминиевые сплавы

212 Что такое бронза?

- сплавы меди с алюминием
- сплавы меди, кроме стали
- сплавы меди с цинком
- сплавы меди, кроме латуни
- сплавы меди с железом

213 Что такое мельхиор?

- медно-никелево-цинковый сплав
- сплав алюминия с медью
- медно-цинковый сплав
- медно-никелевый сплав
- сплав меди с титаном

214 Что такое нейзильбер?

- сплав алюминия и марганца
- медно-цинковый сплав
- никелево-хромовый сплав
- медно-никелево-цинковый сплав
- сплав железа с углеродом

215 При производстве каких подгрупп металлических бытовых товаров, как правило, используются мельхиор и нейзильбер?

- приспособлений для окон и дверей и кухонных принадлежностей
- столовых, нагревательных и осветительных приборов
- посуды, ножей и приспособлений для окон и дверей
- посуды, ножей и столовых приборов
- кухонных принадлежностей и инструментов

216 Какой фактор в значительной степени определяет функциональную пригодность, эстетическую ценность, антикоррозионную стойкость и долговечность изделий из металлов?

- химические свойства
- тип кристаллической решётки
- структура металла
- характер отделки поверхности
- наличие посторонних примесей

217 Какой из перечисленных является способом отделки металлических изделий?

- украшения люстром
- ирризация
- декалькомания
- полировка
- «кракле»

218 Какой из перечисленных не является способом отделки металлических изделий?

- нанесение неметаллических покрытий
- шлифовка
- травление
- шелкография
- нанесение металлических покрытий

219 Какой из перечисленных металлов используют в качестве покрытия для металлохозяйственных товаров?

- кальций
- литий
- калий
- цинк

натрий

220 Какой из перечисленных металлов не используют в качестве покрытия для металлохозяйственных товаров?

- хром
- олово
- цинк
- магний
- никель

221 Какое покрытие нельзя наносить на металлическую посуду для пищевых продуктов?

- оловянное
- алюминиевое
- хромовое
- никелевое
- цинковое

222 Какое покрытие можно наносить на металлическую посуду для пищевых продуктов?

- литиевое
- калиевое
- цинковое
- никелевое
- натриево

223 Как называют покрытия металлического изделия слоем олова?

- беление
- оксидирование
- травление
- лужение
- серебрение

224 Какого из перечисленных неметаллических покрытий бытовых металлических изделий не существует?

- оксидирование
- окрашивание
- лакирование
- кислдование
- эмалирование

225 Какое из перечисленных неметаллических покрытий применяют для отделки бытовых металлических изделий?

- покрытие органическими соединениями
- кремнизация
- серование
- лакирование
- пластизация

226 Какими методами оксидируют стальные изделия?

- желтения и синения

- беления и орошения
- воронения и беления
- воронения и синения
- крашения и желтения

227 Каким методом оксидируют алюминиевые изделия?

- плакирования
- катодирования
- воронения
- анодирования
- синения

228 Какой подгруппы в ассортименте металлических бытовых товаров не существует?

- инструменты
- ножевые приборы
- металлическая посуда
- настольные приборы
- столовые приборы

229 На какие подгруппы подразделяют металлические приборы и приспособления для окон и дверей?

- инвентарь, монтажные приспособления, инструменты
- установочные и монтажные приспособления, замки
- инвентарь, запорные приспособления, замки
- установочные и запорные приспособления, замки
- установочные, запорные и монтажные приспособления

230 Какой из нижеперечисленных видов металлических изделий входит в группу установочных приспособлений для окон и дверей?

- завёртки форточные
- шпингалеты
- задвижки
- петли
- крючки

231 Какой из нижеперечисленных видов металлических изделий не входит в группу установочных приспособлений для окон и дверей?

- шпингалеты
- угольники
- защелки
- цепочки дверные
- накладки

232 Что такое замки?

- механические приборы с секретом, накладываемые на край дверей
- накладки на двери с механизмом секрета в корпусе
- механические приборы с секретом для закрывания дверей
- запорные приборы с механизмом секрета в корпусе
- запорные приборы с механизмом секрета в стенках

233 Какой подгруппы замков при их классификации по устройству запорного механизма не выделяют?

- дисковые
- бессувальдные
- сувальдные
- сердечниковые
- цилиндровые

234 Какую из нижеперечисленных подгрупп замков выделяют при их классификации по устройству запорного механизма?

- сферические
- прямоугольные
- ромбовые
- цилиндровые
- квадратные

235 Что происходит при повороте ключа в сувальдных замках?

- сувальды опускаются, засов освобождается и открывает замок
- сувальды приподнимаются, засов освобождается и легко передвигается
- сувальды приподнимаются, давят на штифты и они передвигаются
- сувальды приподнимаются, засов освобождается и легко передвигается
- засов приподнимается, сувальды освобождаются и легко передвигаются

236 От чего секрет сувальдных замков не зависит?

- диаметра ключа
- формы сувальд
- количества сувальд
- формы засова
- формы ключа

237 Какой подгруппы металлической посуды при классификации в зависимости от выполняемой функции не выделяют?

- для хранения и транспортирования непищевых продуктов
- для хранения и подачи пищи
- для приготовления пищи
- санитарно-технического назначения
- санитарно-гигиенического назначения

238 Как подразделяют металлическую посуду по способу формирования?

- прессованная, штампованная и литая
- тисненная, сварная и литая
- штампованная, сварная и сшивная
- штампованная, литая и сшивная
- прессованная, литая и сварная

239 В каком виде посуду из стали не выпускают?

- эмалированной
- лакированной

- неотделанной
- оксидированной
- оцинкованной

240 Каким способом посуду из алюминиевых сплавов не отделяют?

- хромированием
- шлифованием
- анодированием
- катодированием
- травлением

241 Каким способом посуду из медных сплавов не отделяют?

- серебрением
- никелированием
- полированием
- лужением
- хромированием

242 Какая посуда наименее гигиенична?

- стальная луженая
- алюминиевая полированная
- стальная эмалированная
- стальная оцинкованная
- медная никелированная

243 Для каких целей используют стальную оцинкованную посуду?

- для хранения питьевой воды
- для хранения пищи
- для приготовления пищи
- для хранения технической воды
- для подачи пищи

244 Каким способом посуду из медных сплавов не декорируют?

- фотопечатью
- филигранью
- гравировкой
- чеканкой
- чернением

245 Какая часть деревянных материалов используется в строительной и мебельной промышленности?

- ядро
- кора
- крона
- ствол
- камбий

246 Как называется разрез дерева поперек ствола (волокон)?

- срез вдоль

- радиальный
- срез вниз
- торцовый
- тангентальный

247 Как называется срез дерева вдоль оси волокон по оси ствола через сердцевину?

- круговой срез
- срез в длину
- торцовый
- радиальный
- тангентальный

248 Как называется внутренний слой дерева, состоящий из живых клеток?

- крона
- ядро
- сердцевина
- камбий
- древесина

249 На какие виды делится влажность, содержащаяся в составе древесины?

- капиллярная и относительная
- гигроскопическая и абсолютная
- относительная и абсолютная
- капиллярная и гигроскопическая
- условная и абсолютная

250 Как называется влага, которая расположена между полостями клеток и межклеточными пространствами?

- условная влажность
- относительная влажность
- гигроскопическая влажность
- капиллярная влажность
- абсолютная влажность

251 Как называется расположенная в межклеточном пространстве древесных материалов влага?

- условная влага
- относительная влага
- капиллярная влага
- гигроскопическая влага
- абсолютная влага

252 Как называется свойство древесных материалов, приводящее к линейным и объемным размерным изменениям при испарении гигроскопической влаги?

- плотность древесины
- водопоглощение древесины
- влажность древесины
- сжатие древесины
- прочность древесины

253 При какой температуре возгорается древесина?

-
-
-
-
-

254 Из каких частей состоит дерево?

- ветки, листья, ствол
- корневище, ветки, листья
- корневище, зонтичная часть, листья
- корневище, ствол, зонтичная часть
- корневище, ствол, ветки

255 Какие из нижеперечисленных деревьев относятся к хвойным?

- сосна, фундук
- сосна, береза
- сосна, тутовое дерево
- сосна, эльдарская сосна
- сосна, дуб

256 Какое из нижеперечисленных деревьев относится к лиственным?

- грецкий орех, фундук, сосна
- тутовое дерево, лиственница
- грушевое дерево, фундук, сосна
- яблоня, грецкий орех
- гранатовое, эльдарская сосна

257 В каких деревьях содержание смолы наибольшее?

- яблоня, сосна
- ель, каштан
- ель, тутовое дерево
- грецкий орех, сосна
- ель, сосна

258 Как называются концентрические наслоения, показывающие возраст дерева?

- древесина
- сердцевина
- камбий
- годовые кольца
- ядро

259 Что занимает центральное положение в стволе дерева?

- ядро
- годовые кольца
- камбий
- сердцевина
- древесина

260 Каково процентное содержание смолы и золы в составе древесины?

-
-
-
-
-

261 Какие пороки улучшают декоративные свойства древесины и влияют на стоимость?

- побурение
- гниль
- трещины
- узлы
- червоточины

262 Из чего в основном состоят древесные клетчатые вещества?

- вода
- эфирные масла
- минеральные соли
- целлюлоза
- смолы

263 Как называется рисунок годовых слоев, сердцевинных и других элементов, полученный при срезе под определенными углами?

- фактура
- узел
- цвет
- текстура
- блеск

264 Какие свойства древесины увеличиваются при уменьшении плотности?

- устойчивость к гниению
- твердость
- напористость
- пористость
- вес

265 Каковы основные части дерева на торцовом разрезе?

- годовые слои, заболонь
- заболонь
- кора, ядро
- кора, сердцевина, ядро
- сердцевинные лучи

266 По способу производства мебель разделяют на:

- твердую, полутвердую
- столярную, мягкую
- гнутую, плетеную, мягкую
- гнутую, плетеную, столярную

- мягкую, полумягкую

267 Какие отделки мебели различают по степени блеска?

- крашенные, некрашенные, блестящие
 крашенные, матовые и полуматовые
 неблестящие, матовые и полуматовые
 блестящие, матовые и полуматовые
 блестящие, неблестящие, крашенные

268 К непрозрачной отделке мебели относят:

- эмалирование, полирование
 полирование, декоративно-слоистые пластики
 лакирование, эмалирование
 эмалирование, декоративно-слоистые пластики
 эмалирование, панелирование

269 Какие новые материалы применяются для производства столярной мебели в настоящее время?

- береза
 палисандр
 красное дерево
 ламинат
 макассар

270 Какое дерево наиболее часто используется для изготовления гнутой мебели?

- белая береза
 фисташка
 ель
 тополь
 береза

271 Какой материал является основным в производстве плетеной мебели?

- береза
 ива
 ель
 сосна
 дуб

272 Какая группа мебели составляет наибольшую долю в товарообороте?

- металлическая
 мягкая
 гнутая
 столярная
 плетеная

273 Какие виды мебели различают по конструкции?

- разборную, сборно-разборную
 трансформируемую, неразборную
 разборную, секционную

- разборную и неразборную
- плетеную, разборную

274 К многофункциональной относят мебель:

- стеллажную, секционную, универсальную
- трансформируемую, секционную, комбинированную
- стеллажную, секционную, универсальную
- трансформируемую, универсальную, комбинированную
- трансформируемую, стеллажную, комбинированную

275 В зависимости от конструкции неразборная мебель бывает:

- бытовая, театральная, школьная
- обыкновенная, многофункциональная, разборная
- обыкновенная, нескладная, трансформируемая
- обыкновенная, складная, трансформируемая
- бытовая для библиотек, гостиниц

276 Какой элемент придает качественный эффект мягкости в мягкой мебели?

- солома
- поролон
- морская трава
- металлические пружины
- конский хвост

277 Каковы основные показатели качества цемента?

- поглощение влаги
- тонкость помола
- время твердения
- время твердения, тонкость помола, прочность сжатия
- прочность сжатия

278 Какие из перечисленных не относятся к гидравлическим вяжущим веществам?

- цветной цемент
- цемент
- гидравлическая известь
- магнезиальные вяжущие вещества
- портландцемент

279 Какие керамические материалы применяются для полов?

- кубик
- фасадные плиты
- кирпич
- напольные плиты
- печной фасад

280 Какой напольный материал используется в наибольшем количестве?

- кирпич
- металл
- алкид

- паркет
- древесно-опилочный

281 Какие керамические материалы применяются для стен?

- дерево
- глина
- щебень
- кирпич
- плиты бетонные

282 Для какой цели используется цемент?

- для смазывания компонентов
- разрыхлитель
- наполнитель
- связывающий
- для увеличения вязкости

283 Какие строительные материалы используются для полов в настоящее время?

- линкруст
- асбест цемент
- ламинат
- реноплекс
- пергамент

284 Какие искусственные сырьевые материалы производят на основе связывающих минеральных веществ?

- древесно-опилочный
- кубик
- листовое стекло
- силикатные
- речной гравий

285 Какие материалы относятся к строительным?

- обои, посуда, радио
- телевизор, обои, самовар
- линолеум, посуда, радио
- кирпич, линолеум, обои
- кирпич, линолеум, магнитофон

286 Какие строительные товары являются материалами для отделки?

- шалбан
- шифер
- кирпич
- кафель
- краски, древесно-стружечные плиты

287 Какие материалы используют в несущих стенах?

- огнеупорный кирпич
- кирпич глиняный

- кирпич обычный
- камень
- клинкерный кирпич

288 Какие из перечисленных ювелирных камней органического происхождения?

- бирюза
- алмаз
- сапфир
- жемчуг
- изумруд

289 В каком виде используют благородные металлы при производстве ювелирных изделий?

- в кристаллическом
- в виде полуплава
- в твердом
- в виде сплава
- в мягком

290 Какие из перечисленных ювелирных камней искусственного происхождения?

- изумруд
- алмаз
- топаз
- фианит
- аметист

291 Как изменяется количество драгоценного металла при увеличении пробы сплава?

- не зависит от пробы
- остается стабильным
- уменьшается
- увеличивается
- зависит от количества других примесей

292 Какими свойствами определяется ценность ювелирных камней?

- редкостью, светопрозрачностью, термической стойкостью
- редкостью, твердостью, цветом
- красотой, прочностью, твердостью
- красотой, стойкостью, редкостью
- стойкостью, прочностью, светопрозрачностью

293 Какая страна является основным поставщиком алмазов на зарубежных рынках?

- Италия
- Россия
- Германия
- Южная Африка
- Франция

294 Проба драгоценных металлов в метрической системе обозначается трехзначными цифрами. Что это означает?

- количество хрома в составе сплава

- количество серебра в составе сплава
- количество меди в составе сплава
- количество драгоценных металлов в составе сплава
- количество платины в составе сплава

295 Какие металлы входят в состав сплава латуни?

- свинец, алюминий
- хром, платина
- серебро, медь
- медь, цинк
- никель, олово

296 Какие металлы входят в состав золота пробы ?

- платина, свинец, золото
- платина, цинк, золото
- медь, платина, золото
- серебро, медь, золото
- олово, цинк, золото

297 Какие из перечисленных относятся к морским животным?

- лисица, норка, домашняя кошка
- морской котик, нутрия, тюлень
- тюлень, норка, кролик
- морской котик, тюлень
- каракуль, горный козел, тюлень

298 Шкуры каких групп животных наиболее полно характеризуют сырье для производства пушно-меховых товаров?

- шкуры выдры, лисицы, енота
- шкуры диких, дрессированных, домашних животных
- зайца, барсука
- шкуры диких, домашних, морских животных
- шкуры домашних, морских, речных животных

299 Шкуры обрабатывают жировыми веществами для повышения:

- жесткости
- плотности
- пластичности
- мягкости
- упругости

300 Какие из нижеперечисленных свойств относятся к свойствам готовых меховых изделий?

- теплозащитные, промокаемость, износостойкость
- температура сваривания, намокаемость
- высота и густота волосяного покрова, толщина
- теплозащитные, износостойкость, весовые показатели
- упругость волосяного покрова, устойчивость к свету и цвет

301 К каким свойствам относятся удобство раскроя, сборка мехового скроя?

- гигиенические свойства
- эргономические свойства
- надежность
- технологические свойства
- эстетические свойства

302 Какие из нижеперечисленных являются эргономическими свойствами пушно-меховых товаров?

- блеск
- плотность шкурки
- направление моды
- удобство пользования
- долговечность

303 Какие из нижеперечисленных полуфабрикатов являются зимними видами?

- шкурки песца, норки, сурка
- шкурки соболя, кролика, крота
- шкурки кролика, домашних кошек, суслика
- шкурки соболя, колонка, горного козла
- шкурки норки, соболя, суслика

304 Весенние виды пушнины – это:

- норка, крот, хорек
- выдра, суслик, сурок
- крыса водяная, крот, суслик
- сурок, суслик, крот
- лисица, суслик, сурок

305 К зимним видам пушнины относятся шкурки?

- песца, нутрии, суслика
- кролика, соболя, хоря
- сурка, кидуса, песца
- лисицы, соболя, куницы
- суслика, белки, куницы

306 К весенним видам мехового сырья относят шкурки:

- крупного рогатого скота
- собаки
- кролика
- коз
- овец

307 Сорт пушного полуфабриката определяют:

- мягкостью волосяного покрова
- пышностью волосяного покрова
- упругостью волосяного покрова
- густотой волосяного покрова
- высотой волосяного покрова

308 Жилеты овчинно-шубные – это короткие изделия:

- без рукавов, без воротников
- с карманами
- с воротником
- с рукавами
- без карманов

309 Дубление шкур – это обработка шкур дубителями:

- сульфатными
- хромоалюминиевыми
- животными
- хромовыми
- формальдегидными

310 Как называется материал, полученный дублением шкур различных животных?

- керамика
- пленка
- шкура
- кожа
- полимер

311 Как называется слой шкуры, расположенный под волосяным покровом?

- альбумин
- коллагеновый
- дерма
- эпидермис
- подкожно-жировой

312 Как называется своеобразный рисунок шкуры, образованный волосяными сумками и потовыми железами после очистки эпидермиса?

- кряж
- текстура
- топография
- меря
- фактура

313 Как называется слой шкуры, образованный волокнами белкового состава?

- альбумин
- коллаген
- эпидермис
- дерма
- подкожно-жировой слой

314 Как называется слой шкуры, состоящий из пучков коллагеновых волокон, уложенных рыхло и расположенных параллельно поверхности?

- эластин
- эпидермис
- дерма

- подкожно-жировой слой
- коллаген

315 Как называется готовый подкожно-жировой слой у кожи?

- эластин
- эпидермис
- дерма
- бахтарма
- коллаген

316 Как называется деление шкуры на отдельные участки в зависимости от толщины, от расположения пучков коллагеновых волокон, плотности и тд?

- отделка
- раскрой
- дубление
- топография
- меря

317 Как называется наиболее плотный и ценный топографический участок шкуры?

- коллаген
- эпидермис
- дерма
- чепрак
- бахтарма

318 Как называется обработанная дубленая овечья кожа?

- юфть
- замша
- шевро
- шеврет
- велюр

319 Из кожи какого животного получают «шевро»?

- лошадь
- бычок
- баран
- коза
- корова

320 Как называются кожи, полученные из шкур крупного рогатого скота, лошади, свиньи путем интенсивного жирования?

- велюр
- шевро
- шеврет
- юфть
- замша

321 Как называются кожи, полученные путем шлифовки бахтармянной части шкуры жеребенка, козленка, овцы и бычка?

- юфта
- замша
- шевро
- шеврет
- велюр

322 Как называются кожи, полученные с применением слоя полимерного покрытия с подкладкой и без подкладки?

- хромовые кожи
- замшевые кожи
- натуральные кожи
- искусственные кожи
- юфтевые кожи

323 Показателем какого свойства служит объем воздуха в кубических сантиметрах, проходящего через квадратный сантиметр площади испытуемого образца за час?

- водопроницаемость
- плотность
- пористость
- воздухопроницаемость
- прочность

324 Какие свойства относятся к механическим свойствам кожи?

- водопроницаемость
- пористость
- воздухопроницаемость
- прочность
- плотность

325 Каким методом дублируют замшевые кожи?

- комбинированным
- растительным
- хромированием
- жировым
- алюминиевым

326 На какие слои делят шкуру в зависимости от микроструктуры?

- верхний, центральный, нижний слой
- мездровый, роговой
- дерма, мальпигиевый слой
- эпидермис, дерма, подкожно-жировая клетчатка
- надкожный, средний, подкожный слой

327 Из каких волокон состоит дерма?

- верхний слой, кератиновый
- фибрильных
- ретикулиновых
- эластиновых, коллагеновых, ретикулиновых
- кератиновых

328 На какие классы делятся по своему назначению шкуры и пушнина?

- одежные, шорно-идельные и меховые
- обувные, галантерейные и искусственные
- шорно-седельные и обувные
- обувные, шорно-седельные, одежно-галантерейные, технические
- галантерейные, одежные и трикотажные

329 На какие части делится обувь?

- пятка, подъем и носовая
- наружная и изнанка
- внутренняя, лицевая и изнашивающаяся
- лицевая, изнанка и промежуточная
- носовая, задняя и средняя

330 Каковы общие свойства кожи?

- толщина, длина и размер
- долгая носкость, вес
- способность сохранять тепло, впитывать влагу
- размеры, долгая носкость и способность сохранять тепло
- размеры, вес, длина от носка до пятки

331 К какому виду требований относятся требования к цвету, блеску, характеру лицевой поверхности обувного материала?

- требования к надежности
- требования к внешнему виду
- гигиенические требования
- технологические требования
- требования к прочностным свойствам

332 Какие виды шкур крупного рогатого скота относятся к мелкому сырью?

- полукожник, бычок
- опоек, выросток
- опоек, бугай
- яловка, бычок
- бычина, бугай

333 К каким видам шкур относится сырье жеребок, вылежка?

- свиное сырье
- конские шкуры
- шкуры крупного рогатого скота
- шкуры овец
- шкуры коз

334 Эпидермис образован клетками:

- эластиновых волокон
- соединительной ткани
- эпителиальной ткани
- коллагеновых волокон

- ретикулиновых волокон

335 Дерма образована клетками:

- ретикулиновых волокон
 коллагеновых волокон
 эпителиальной ткани
 соединительной ткани
 эластиновых волокон

336 В шкурах крупного рогатого скота различают следующие основные топографические участки?

- полы, хаз, вороток
 чепрак, вороток, полы
 чепрак, хаз, полы
 вороток, передина, хаз
 передина, хаз, огузок

337 К какому способу консервирования относится введение в шкуру -% поваренной соли?

- замораживание
 мокросоление
 сушка-соление
 сухосоление
 сушка

338 При каком способе дубления используют $K_2SO_4 \cdot Al_2(SO_4)_3 \cdot nH_2O$?

- растительное
 алюминиевое
 комбинированное
 жировое
 хромовое

339 Кожа с ворсовой поверхностью – это:

- выросток
 велюр
 опоек
 жеребок
 лаковая кожа

340 Какие детали относятся к ответственным деталям верха обуви?

- подошва, перед
 союзка, перед
 каблук, союзка
 набойка, подошва
 подметка, перед

341 Какие методы крепления подошвы в обуви относятся к химическим?

- втачной, парко
 клеевой, горячей вулканизации
 рантопрошивной, винтовой

- парко, гвоздевой, клеевой
- полусандальный, выворотный

342 Как называется отсутствие пигмента в мехе?

- пронизм
- меланизм
- альбинизм
- хромизм
- алюмизм

343 Как называется шкурка ягнят грубошерстных овец в возрасте до дней?

- каракульча
- мерлушка
- яхобаб
- смушка
- голяк

344 Дубители придают коже:

- механическую прочность
- жесткость
- эластичность
- относительную стойкость в воде
- химическую стойкость

345 Опоек получают из шкур:

- молодых овец
- телят, перешедших на растительную пищу
- молодых коз
- телят сосунков
- телят до , лет

346 Выросток – это шкурки:

- коров
- телят
- овец
- коз
- свиней

347 Каракульча – это шкурка:

- ягнят, забитых в возрасте - дня
- ягнят утробного возраста
- ягнят в возрасте от до месяцев
- ягнят в возрасте до месяца
- ягнят в последней стадии утробного развития

348 К козам на основе ПВХ относятся:

- юфтин
- шеврет
- опоек

- винилискожа
- шарголин

349 Полнота обуви характеризуется следующими измерениями:

- обхватом по каблучной части
- шириной следа в носке
- длиной следа
- обхватом по прямому подъему
- шириной следа в пятке

350 Трясок – это шкурки ягнят в возрасте:

- до месяца
- дня
- утробного развития
- от до месяцев
- последней стадии утробного развития

351 Смушка – это шкурки ягнят в возрасте:

- до месяца
- последней стадии утробного развития
- утробного развития
- от до дней
- дня

352 Кожи хромового дубления имеют на разрезе цвет:

- желто-коричневый
- желтый
- белый
- голубой
- коричневый

353 Кожи хромового дубления обладают:

- высокой стойкостью к действию повышенных температур
- повышенной гниlostойкостью
- повышенной водостойкостью
- повышенной мягкостью
- повышенной стойкостью к трению

354 Обувь кожаная для лиц пожилого возраста имеет:

- эластичность
- водонепроницаемость
- повышенные полноты
- мягкую конструкцию
- гигроскопичность

355 Наиболее ценный вид хромовых кож – это:

- опоек
- выросток
- яловка

- шевро
- шеврет

356 Шевро изготавливают из шкур:

- овец
- бычков
- коров
- молодых коз
- телят

357 Какой из перечисленных является основным слоем кожевенного полуфабриката?

- жировой слой
- слой эпидермиса
- слой клетчатки
- слой дермы
- волосяной покров

358 Как подразделяют резиновую обувь по назначению?

- медицинская, спортивная, модельная
- спортивная, модельная, специальная
- бытовая, медицинская, модельная
- бытовая, спортивная, производственная
- производственная, модельная, бытовая

359 Какой из нижеперечисленных материалов относится к искусственным материалам для низа обуви?

- кожаная резина, стиронип, термоэластопласты
- уретанискожа, эластоискожа, пористая резина
- винилискожа, эластоискожа, пористая резина
- пласткожа, обувная кирза, павинол
- свинол, пористая резина, эластоискожа

360 Какие из нижеперечисленных методов относятся к химическим?

- рантовый, литьевой, метод парко
- гвоздевой, клеевой, бортовой
- рантовый, клеевой, метод парко
- клеевой, литьевой, метод горячей вулканизации
- литьевой, парко, клеевой

361 Полотна тюлевые отличаются от гардинных полотен формой ячеек, которые бывают:

- комбинированные, ромбические
- овальные, круглые
- круглые, прямоугольные
- шестигранные, ромбические
- квадратные, прямоугольные

362 На какие требования подразделяют группы эксплуатационных требований?

- эстетические
- гигиенические

- физиологические, психофизиологические
- надежность и эргономические
- экологические

363 Какими методами проводится экспертиза ювелирных изделий?

- количественным методом
- методами спектрального анализа
- по внешнему виду
- методами органолептической оценки и лабораторными методами
- общими методами

364 Синтетические душистые вещества – это продукты синтеза и химической переработки:

- мускуса
- бальзама
- керамики
- эфирных масел
- смолы

365 К растительным душистым веществам относятся:

- мускус
- нефть
- амбра
- эфирные масла, бальзамы и смолы
- древесина

366 К парфюмерным товарам относят:

- лосьоны, туалетная вода, тональные кремы
- губные помады, кремы, лаки для ногтей
- кремы, пудры, тональные кремы
- духи, одеколоны, туалетная вода
- пудры, лосьоны, одеколоны

367 В состав пудры входят:

- душистые вещества
- лосьон, каолин, окись титана
- мел, окись цинка, душистые вещества
- тальк, каолин, окись титана
- окись цинка, тальк, окись титана

368 Кремы по назначению подразделяют:

- смешанные, питательные
- под пудру, под пасту
- на бытовые, специальные
- питательные, специальные
- комбинированные, специфические

369 Эмульсионные кремы содержат:

- парафин
- саломас

- ланолин
- растительные масла
- воск

370 В зубном порошке больше всего содержится:

- антисептика
- углекислого магния
- химически чистого кальция
- двууглекислой соды
- эфирных масел

371 По консистенции духи бывают:

- сухие, мокрые, порошкообразные
- густые, твердые, порошкообразные
- желеобразные, жидкие, порошкообразные
- жидкие, твердые, порошкообразные
- твердые, гелевые, порошкообразные

372 К душистым веществам животного происхождения относятся:

- смолы, эфиры, душистые масла
- бобровая струя, цибет, эфирные масла
- нефть, смолы, цибет
- эфирные масла, амбра, мускус
- амбра, мускус, бобровая струя

373 Фиксаторы парфюмерных товаров служат для:

- улучшения композиции
- усиления запаха
- улучшения цвета
- замедления испарения парфюмерной жидкости
- повышения стойкости

374 Какой вид петлеобразования используется в трикотажном переплетении?

- маркизет
- мотальный
- рашельный
- интерлок
- бостон

375 Какие из нижеперечисленных трикотажных переплетений относятся к поперечновязаным?

- трико, платил, пике, двухизнаночное
- плюш, трико, атлас, интерлок
- трико, атлас, сукно, тик-ластик
- гладь, прессузорное, ластик, интерлок
- атлас, сатин, трико, кулир

376 Какие из нижеперечисленных переплетений относятся к основовязаным?

- трико, сукно, интерлок
- интерлок, ластик, платил

- ажур, ластик, пике
- трико, сукно, атлас
- плюш, прессузорчатое, жаккард

377 По способу вязания трикотажные полотна разделяют на:

- прямоугольные, продольные
- овальные, основовязанные
- круглые, овальные
- поперечновязанные, основовязанные
- квадратные, поперечные

378 Основовязанный трикотаж по сравнению с поперечновязанным трикотажем:

- распускается в направлении петельного ряда
- не растягивается
- меньше растягивается
- не распускается в направлении петельного ряда
- легко распускается

379 Вид переплетения трикотажа определяется:

- формой петель
- расположением петель
- толщиной пряжи
- порядком сочетания петель
- цветом пряжи

380 Для производства трикотажных изделий используют текстурные нити:

- малорастяжимые
- растяжимые
- комбинированные
- нерастяжимые
- сильнорастяжимые

381 Специальными отделками трикотажа являются:

- противорастяжимость
- прессование
- противосминаемость
- отбеливание, крашение
- противоусадочность

382 Чулочно-носочные изделия в зависимости от способа изготовления на катонных машинах:

- имеют шов только на мыске
- имеют шов по следу
- не имеют шов
- имеют шов
- имеют шов от мыска до верха

383 По способу изготовления трикотажные изделия бывают:

- комбинированные
- сшитые

- плетеные
- вязаные
- кроеные

384 При производстве трикотажных изделий высокообъемная пряжа используется взамен:

- шелка
- льна
- хлопка
- химических волокон
- шерсти

385 Размеры чулочно-носочных изделий устанавливают по:

- длине изделия
- длине следа
- обхвату бедер
- ширине изделия
- полуобхвату туловища

386 В трикотажных изделиях растяжимыми текстурированными нитями считаются:

- трикон
- аэрон
- мерон
- эластик, эрлон
- акон

387 Малорастяжимыми трикотажными нитями являются:

- эластик
- трикон
- эрлон
- гофрон, мерон, рилон
- такон

388 Чулочно-носочные изделия изготавливают:

- на вертелках
- на формовочных машинах
- на швейных машинах
- на круглочулочных автоматах и катонных машинах
- на вязальных машинах

389 Нерастяжимыми текстурированными нитями считаются:

- мерон
- акон
- гофрон
- аэрон
- брикон

390 Какие из нижеперечисленных трикотажных переплетений относятся к поперечновязаным?

- трико, полифанг, платированный, пике
- плюш, трико, атлас

- трико, атлас, сукно
- гладь, ластик, интерлок, прессузорное
- атлас, фанг, трико

391 Какие из нижеперечисленных изделий относятся к верхнему трикотажу?

- рейтузы, фуфайки, кальсоны
- шарфы, комбинации, рейтузы
- фуфайка, кальсоны, носки
- джемперы, жакеты, халаты
- перчатки, носки, чулки

392 В ассортимент чулочно-носочных изделий входят:

- береты, варежки, жакеты, жилеты
- кальсоны, комбинации, панталоны
- комбинации, гарнитур, сорочки, фуфайки
- чулки, полчулки, рейтузы-чулки, носки, подследники
- шарфы, перчатки, платки, шапочки

393 По назначению трикотажное белье подразделяют на:

- чулочно-носочные и перчаточные изделия
- нижний трикотаж для мужчин и женщин
- верхний трикотаж для женщин и мужчин
- бытовое и спортивное
- верхний трикотаж для детей и взрослых

394 Какие нити нельзя использовать при изготовлении трикотажа?

- натуральные шелковые нити
- льняные нити
- шерстяные нити
- хлопковые нити
- вискозные нити

395 На какие типы вязания делят трикотаж?

- трикотаж, связанный в длину и в высоту
- основной и основовязанный трикотаж
- кулирный и поперечновязанный трикотаж
- трикотаж, связанный в ширину и в длину
- трикотаж связанный в ширину и в высоту

396 По своему строению петли делятся на:

- длинные и продолговатые петли
- вытянутые и сплюснутые петли
- уплотненные и рыхлые петли
- открытые и закрытые петли
- короткие и длинные петли

397 Какими бывают лицевая и изнаночная стороны в однолицевом трикотаже?

- распускаются
- лицевая сторона быстро развязывается

- отличающиеся по цвету
- лицевая и изнаночные стороны ясно отличаются
- изнаночная сторона медленно развязывается

398 Что называют двухизнаночным трикотажем?

- трехлицевой трикотаж
- двухлицевой трикотаж
- трикотаж с меняющимися лицевыми и изнаночными петлями
- многолицевой трикотаж
- однолицевой трикотаж

399 Что называется жаккардовым трикотажем?

- пурпурный
- трехслойный трикотаж
- двойной трикотаж
- сложный, цветной или рельефный узор
- трехизнаночный трикотаж

400 Какой показатель строения характеризует износостойчивость трикотажа?

- прессование
- плотность вязания
- заполнение
- фактура поверхности
- марка

401 Какой двойной характер имеет стоимость товаров?

- стоимость и потребительские свойства
- качество и потребительская стоимость
- качество и стоимость
- стоимость и потребительская стоимость
- качество и потребительские свойства

402 Что является предметом товароведения?

- ассортимент товаров
- стоимость товаров
- качество товаров
- потребительская стоимость товаров
- потребительские свойства товаров

403 Какой из них является технологическим методом в товароведной деятельности?

- классификация, маркировка, хранение
- классификация, упаковка, маркировка
- упаковка, маркировка, кодировка
- упаковка, классификация, хранение
- кодировка, классификация, хранение

404 Какие системы классификации различаются в товароведении?

- промышленно-учебная классификация
- отраслевая и торговая классификация

- промышленно-торговая классификация
- отраслевая и учебная классификация
- торгово-учебная классификация

405 Какой основной фактор определяет важное отличие между различными видами и наименованиями товаров?

- стандарт
- цена
- качество
- ассортимент
- потребительские свойства

406 Что такое качество?

- совокупность физико-механических свойств
- совокупность гигиенических свойств
- совокупность функциональных свойств
- совокупность потребительских свойств
- совокупность свойств надежности

407 Какие основные критерии берут для выбора свойств при оценке уровня качества товаров?

- безопасность и сходство
- сходство и действия
- безопасность и экологичность
- необходимость и полезность
- безопасность и необходимость

408 Какие методы из нижеследующих относятся к субъективным методам для определения показателей свойств?

- экспертный и лабораторный
- органолептический и инструментальный
- экспертный и инструментальный
- экспертный и социологический опрос
- социологический опрос и лабораторный

409 Какие известные критерии существуют для определения комплексного показателя качества?

- стоимость, социологический опрос, инструментальный
- экспертные, органолептические, математическая статистика
- стоимость, экспертные, органолептические
- стоимость, экспертные, математическая статистика
- стоимость, социологический опрос, экспертные

410 Какой товарный код широко применяется в Международной практике?

- буквенно-цифровой код
- алфавитный код
- цифровой код
- цифренно-штриховой код
- буквенно-штриховой код

411 Как в товароведении называются свойства, составляющие потребительскую стоимость?

- механические свойства
- гигиенические свойства
- химические свойства
- потребительские свойства
- физические свойства

412 Как в товароведении называется объект, предназначенный для купли-продажи?

- продукт
- сырье
- минерал
- товар
- вещество

413 Как называется подразделение товаров по определенным признакам?

- регулирование
- оценка
- ранжирование
- классификация
- итог

414 Как называется совокупность товаров, произведенных на производстве?

- производственный ассортимент
- товароведный ассортимент
- базовый ассортимент
- промышленный ассортимент
- торговый ассортимент

415 Как называется ассортимент товаров в торговле?

- производственный ассортимент
- промышленный ассортимент
- базовый ассортимент
- торговый ассортимент
- товароведный ассортимент

416 Какие требования необходимы в первую очередь для нормального функционирования человеческого организма?

- надежность
- эстетические
- функциональные
- гигиенические
- эргономические

417 Что понимается под сортом товара?

- контроль
- классификация
- подразделение на группы
- подразделение показателей качества по уровням

- сбор признаков

418 Что учитывается при определении сорта?

- материалы и режим производства
 показатели свойств изделий
 сырье изделия
 дефекты и их количество
 режим производства

419 В каком отделе определяется сорт товара?

- экономический отдел
 отдел товара
 отдел контроля
 отдел технического контроля
 общий отдел

420 Какие системы используются для определения сорта?

- лабораторная
 лабораторная и органолептическая
 балльная и лабораторная
 балльная и органолептическая
 органолептическая

421 В качестве основных материалов для изготовления швейных товаров используют:

- отделочные материалы
 подкладочные суровые ткани
 фурнитуру
 ткани
 нитки

422 К вспомогательным материалам для изготовления швейных товаров относят:

- отделочные материалы
 выкройки
 ткани
 нитки
 фурнитуру

423 Обработка швейных изделий бывает:

- мягкая
 жесткая
 полужесткая
 полумягкая
 комбинированная

424 При проектировании швейных изделий создается:

- выкройка
 образец-эталон изделия
 шкала
 эскиз модели

- полуфабрикат

425 Каковы основные параметры типовой фигуры?

- полнота, вес, размер
 рост, вес, пол
 вес, пол, возраст
 рост, размер, полнота
 размер, возраст, пол

426 От чего зависит сорт швейного изделия?

- от назначения
 от упаковки
 от маркировки
 от дефектов
 от модели

427 Размер швейных изделий определяется в зависимости:

- от обхвата талии
 от роста
 от возраста
 от обхвата груди
 от обхвата бедер

428 Фасон швейных изделий определяется:

- видом застежки
 конструкцией
 видом
 силуэтом
 покроем

429 По сезонам носки швейные изделия подразделяют на виды:

- детские, одежда, носки
 мужские, женские и детские
 весенние, осенние, зимние и внесезонные
 зимние, летние, демисезонные и внесезонные
 женские, летние и зимние

430 По социальным функциям швейные изделия подразделяют:

- на спортивно-бытовые, социальные, нарядные
 на комбинированные, молодежные, для пожилых
 на национальные, стильные, модные
 на домашние, повседневные, нарядные
 на простые, сложные, социальные

431 Форма швейных изделий бывает:

- простая и сложная
 строгая, фантази, спортивная
 прилегающая, свободная
 прямая, облегаящая

- свободная, обтягивающая, спортивная

432 Воротник у швейных товаров бывает:

- притяжной, прямой, английский
 отложной, круглый, английский
 стойка, шалевый, притяжной
 прямой, круглый, шалевый
 английский, шалевый, притяжной

433 Покрой рукава швейных изделий бывает:

- комбинированный, кимоно, короткий, полукороткий
 длинный, цельнокроеный, кимоно, короткий и втачной
 круглый, вшивной, кимоно
 реглан, вшивной, цельнокроеный, кимоно и комбинированный
 короткий, длинный, круглый, вшивной, вышивной

434 Размер брюк устанавливают по:

- длине брюк
 обхвату бедер
 обхвату туловища на уровне груди
 обхвату талии
 обхвату шеи

435 Для взрослых установлено следующее количество вариантов ростов:

- ростов
 роста
 роста
 ростов
 роста

436 Карманы швейных изделий бывают:

- прикрепленные, висячие, с клапаном
 боковые, передние, задние
 пристяжные, отстегивающиеся, прорезные
 накладные, потайные, прорезные
 приклеенные, пристеганные, пришитые

437 Швейные изделия по виду застежки различают на:

- потайные, явные
 на молнии, пуговицах, шнурах
 лицевые, скрытые, подкладочные
 однобортные, двубортные
 сквозные, односторонние

438 По силуэту различают юбки:

- длинные, свободные, клеш-солнце
 полупрямые, короткие, клеш
 свободные, прямые, клеш, банановые
 прямые, клеш, клеш-солнце

- короткие, свободные, длинные

439 По отделке различают платки:

- простые, сложные
 отбеленные, цветные
 суровые, мягкие
 гладкокрашенные, пестротканые
 меланжевые, эпонжевые

440 Каким методом пользуются при производстве чугунных изделий?

- растяжение
 раскатка
 штамповка
 литье
 пластическая деформация

441 Какой сплав металла имеет высокое электрическое сопротивление?

- чугун
 дюралюминий
 мельхиор
 нихром
 сталь

442 К деревообрабатывающим строгальным инструментам не относят:

- рубанки
 шерхебели
 фальцгобели
 крейцмейсели
 цинубели

443 К инструментам для нарезания резьбы относят:

- надфили
 сверла
 зенковки
 метчики
 бурава

444 Какое самое важное свойство никеля?

- стойкость к коррозии
 электроизоляция
 теплопроводность
 электропроводность
 твердость

445 Какой самый распространенный материал с легкой металлической конструкцией?

- железо
 сталь
 медь
 алюминий

чугун

446 К сплавам черных металлов относят:

- чугун, мельхиор
- медь, золото
- алюминий, цинк
- чугун, сталь
- сталь, золото

447 Какие металлы имеют наилучшую электропроводность?

- цинк, хром
- хром, никель
- цинк, железо
- никель, вольфрам
- алюминий, медь

448 Какой металл обладает малым магнетизмом?

- никель
- сталь
- железо
- алюминий
- кобальт

449 К каким свойствам относится стойкость металла к коррозии?

- электрическим
- физико-химическим
- физическим
- химическим
- термическим

450 Наиболее безвредной является посуда:

- оцинкованная
- алюминиевая
- чугунная
- из нержавеющей стали
- из медных сплавов

451 Кто был первым великим исследователем в получении и исследовании металлов в XVIII веке?

- ААЛебедев
- ДКЧернов
- МАПавлов
- МВЛомоносов
- НТГудсов

452 Какой металл имеет розовато-красный цвет?

- хром
- сталь
- алюминий

- медь
- цинк

453 Какой металл обладает самой высокой температурой плавления?

- ванадий
- хром
- титан
- вольфрам
- цинк

454 Каким методом пользуются при производстве чугунных изделий?

- прессование
- раскатка
- штамповка
- литье
- пластическая деформация

455 Какой металл используется в изготовлении электропроводов?

- чугун
- цинк
- никель
- медь
- сталь

456 Какие металлы используются в электрических лампах накаливания?

- серебро
- калий
- медь
- вольфрам
- цинк

457 Как называются материалы, в состав которых входят два и более металла и неметаллические элементы?

- чистые металлы
- благородные металлы
- цветные металлы
- черные металлы
- металлические сплавы

458 Как называется сплав железа, в составе которого до % углерода?

- бронза
- дюралюминий
- чугун
- сталь
- мельхиор

459 Как по назначению делятся углеродистые стали?

- специальные, нержавеющие, инструментальные
- углеродистые и специальные

- инструментальные, конструкционные, легированные
- инструментальные, конструкционные, специальные
- нержавеющие, легированные, инструментальные

460 Как называются непрозрачные кристаллические материалы, обладающие высокой прочностью, пластичностью, электро- и теплопроводностью, блестящей поверхностью?

- дерево
- стекло
- пластмассы
- металлы
- керамика

461 На какие группы по техническим признакам делятся металлы?

- цветные и драгоценные
- металлы и сплавы металлов
- металлы и неметаллы
- черные и цветные
- благородные и драгоценные

462 Какие из нижеперечисленных относятся к черным металлам?

- натрий и его сплавы
- алюминий и его сплавы
- медь и ее сплавы
- железо и его сплавы
- цинк и его сплавы

463 Как делятся металлы по составу?

- драгоценные и редкие металлы
- черные и цветные металлы
- металлы и неметаллы
- металлы и сплавы
- благородные и неблагородные

464 У каких металлов самая высокая конструктивная прочность?

- драгоценных металлов
- цветных металлов
- чугуна
- сплавов железа
- благородных металлов

465 К строгательным инструментам не относят:

- струги
- рубанки
- цикли
- топоры
- рунтубели

466 К товарам для обработки пищевых продуктов не относят:

- соковыжималки

- ножи
- мясорубки
- ножницы
- рыбчистки

467 К сверлильным инструментам относят:

- метчики
- клуппы
- ножовки
- дрели
- зубила

468 В подгруппу инструментов для перекопки почвы входят:

- мотыги
- бурава
- стамески
- лопаты
- грабли

469 Какие из нижеследующих металлов имеют самую высокую электропроводность?

- железо
- никель, вольфрам
- цинк, хром
- алюминий, медь
- цинк

470 Антипригарным покрытием на металлической посуде является покрытие:

- фенопластом
- тетрафторэтиленом
- полиамидами
- полиэтилентерефталатом
- капроном

471 Основным недостатком стальной эмалированной посуды является:

- низкая теплостойкость
- высокая степень подгорания продуктов
- низкая химическая стойкость
- плохая гигиеничность
- сложность нанесения декора

472 Какие из перечисленных видов продукции относят к текстильным товарам?

- свитер
- трикотажные товары
- швейные товары
- ткани
- пушно-меховые товары

473 Какие из перечисленных видов продукции не относят к текстильным товарам?

- фетр

- нетканые материалы
- ткани
- костюмы
- ковры

474 Как называют тонкие гибкие тела ограниченной длины, пригодные для изготовления текстильных изделий?

- нити
- ремизка
- штабель
- волокна
- пряжа

475 По каким признакам классифицируют текстильные волокна?

- твердости
- ширине
- цвету
- тонине
- извитости

476 По каким признакам текстильные волокна не классифицируют?

- тонине
- происхождению
- строению
- цвету
- характеру получения

477 По какому признаку текстильные волокна классифицируют на элементарные и комплексные?

- тонине
- характеру получения
- происхождению
- строению
- видам

478 На какие виды классифицируют текстильные волокна по строению?

- элементарные и детальные
- элементарные и унитарные
- обычные и необычные
- элементарные и комплексные
- комплексные и компилированные

479 Как называют одиночные текстильные волокна, не делящиеся вдоль оси без разрушения?

- склеенные
- обычные
- простые
- элементарные
- сплошные

480 Как называют текстильные волокна, состоящие из предельно скрепленных элементарных волокон?

- сложенные
- необычные
- сложные
- комплексные
- объединенные

481 Как классифицируют текстильные волокна по происхождению?

- на биологические и химические
- на натуральные и латеральные
- на натуральные и ненатуральные
- на натуральные и химические
- на химические и физические

482 По какому признаку текстильные волокна делят на натуральные и химические?

- тонине
- характеру получения
- строению
- происхождению
- видам

483 Какой вид волокон относится к натуральным?

- химические
- химические
- растительные
- полимерные
- искусственные

484 Какой вид текстильных волокон относится к натуральным растительным?

- шелк искусственный
- шелк натуральный
- шерсть
- пенька
- асбест

485 Какой вид текстильных волокон не относится к натуральным растительным?

- хлопок
- кенаф
- джут
- асбест
- кендырь

486 Какой вид текстильных волокон относится к натуральным волокнам животного происхождения?

- кенаф
- пенька
- лен

- шелк натуральный
- капрон

487 Какой вид волокон относится к минеральным?

- пенька
- нитрон
- джут
- асбест
- лен

488 К какому виду текстильных волокон относятся искусственные и синтетические?

- биологическим
- микроскопическим
- натуральным
- химическим
- физическим

489 На какие виды делят химические текстильные волокна в зависимости от характера получения?

- физические и физиологические
- натуральные и ненатуральные
- искусственные и натуральные
- искусственные и синтетические
- химические и физико-химические

490 Какие текстильные волокна получают в результате переработки естественных материалов?

- животные
- натуральные
- синтетические
- искусственные
- минеральные

491 Какой вид волокна относится к искусственным химическим?

- хлопок
- полиамидные
- асбестовое
- вискозное
- полиэфирные

492 Какой вид волокна не относится к искусственным химическим?

- металлическое
- ацетатное
- вискозное
- хлориновое
- стеклянное

493 Какое искусственное текстильное волокно получают при химической обработке целлюлозы?

- поливинилспиртовое

- металлическое
- стеклянное
- ацетатное
- полиакрилонитрильное

494 Какие текстильные волокна получают из синтетических полимеров?

- минеральные
- растительные
- искусственные
- синтетические
- животные

495 Какой вид текстильных волокон относится к синтетическим?

- животные
- ацетатное
- вискозное
- полиамидное
- растительные

496 Какой вид текстильных волокон не относится к синтетическим?

- поливинилспиртовые
- перхлорвиниловые
- полиэфирные
- минеральные
- полиакрилонитрильные

497 Какой вид текстильных волокон относится к полиамидным?

- лен
- шерсть
- шелк натуральный
- анид
- хлопок

498 Какой вид текстильных волокон относится к полиэфирным?

- шелк искусственный
- вискозное
- асбест
- лавсан
- ацетатное

499 Какой вид текстильных волокон относится к перхлорвиниловым?

- нитрон
- энант
- капрон
- хлорин
- анид

500 Какой вид текстильных волокон относится к полиакрилонитрильным?

- капрон

- стеклянное
- виол
- нитрон
- металлическое

501 Какой вид текстильных волокон относится к поливинилспиртовым?

- хлорин
- анид
- энант
- виол
- лавсан

502 Чем отличаются текстильные нити от текстильных волокон в первую очередь?

- диаметром поперечного сечения
- толщиной
- шириной
- длиной
- высотой

503 В каком виде могут использовать текстильные нити в изделиях?

- аппрета
- мерсеризата
- волокон
- пряжи
- промили

504 Как называют текстильные нити из скрученных или склеенных волокон?

- одиночная
- комплексная нить
- монопить
- пряжа
- аппрет

505 Как называют одиночные, не делящиеся в продольном направлении текстильные нити?

- аппрет
- комплексные нити
- пряжа
- монопить
- мерсеризат

506 Как называют текстильные нити, состоящие из нескольких скрученных или склеенных одиночных нитей?

- мерсеризат
- монопить
- пряжа
- комплексные нити
- аппрет

507 Какой термин служит для выражения тонины текстильных волокон и нитей?

- парекс
- стекс
- крекс
- текс
- антидок

508 Показателем какой физической величины является текс, который выражает тонины текстильных нитей и тканей?

- линейной плотности
- пористости
- удельной плотности
- удельной емкости
- удельного веса

509 Какой показатель характеризует массу в граммах текстильных нити или волокна длиной км?

- степ
- промиля
- креп
- текс
- крек

510 Каким показателем, кроме текса, выражают тонины текстильных волокон и нитей?

- коэффициентом растяжения
- километражем
- геометрическим коэффициентом
- метрическим номером
- миллиметровкой

511 Какой показатель выражает длину в метрах текстильной нити массой г?

- процент
- геометрический коэффициент
- креп
- метрический номер
- степ

512 По каким признакам классифицируют ткани?

- составу покрытия
- рельефности
- извитости
- составу и видам волокна
- укывистости

513 По каким признакам ткани не классифицируют?

- переплетениям
- толщине
- назначению
- извитости
- характеру прядения

514 Какой вид тканей выделяют при их классификации по виду волокна?

- гребенные
- общего потребления
- специальные
- хлопчатобумажные
- толстые

515 Какой вид тканей не выделяют при их классификации по виду волокна?

- шерстяные
- льняные
- хлопчатобумажные
- кардные
- шелковые

516 Каково прекуррантное название хлопковых тканей?

- хлопковобумажные
- хлопчатковые
- хлопчатниковые
- хлопчатобумажные
- хлопчатникобумажные

517 На какие группы делят ткани по составу?

- из гребенной и аппаратной пряжи
- специальные и общего потребления
- толстые и тонкие
- однородные и смешанные
- из аппаратной и кардной пряжи

518 Как по-другому называют однородные по составу ткани?

- одноразрядные
- однообразные
- однотипные
- однокомпонентные
- одноклассные

519 Как по-другому называют смешанные по составу ткани?

- композиционные
- разнообразные
- многогородные
- многокомпонентные
- многосортные

520 На какие группы делят ткани по назначению?

- трощенные и комплексные
- из гребенной и кардной пряжи
- средние и тонкие
- общего потребления и специальные
- высокорастяжимые и обычной растяжимости

521 Какие ткани относят к специальным?

- платьевые
- скатертные
- бельевые
- одежные
- водостойкие

522 Какие ткани не относят к специальным?

- галстучные
- светоотражающие
- водостойкие
- платьевые
- зонтичные

523 Какие ткани относят к тканям общего потребления?

- галстучные
- светоотражающие
- водостойкие
- одежные
- зонтичные

524 Какие ткани не относят к тканям общего потребления?

- одежные
- скатертные
- бельевые
- светоотражающие
- платьевые

525 По какому признаку ткани делят на тонкие, средние и толстые?

- структуре нитей
- назначению
- массивности
- тонине
- характеру прядения

526 Ткани из какой пряжи выделяют при их классификации по характеру прядения?

- ручной и машинной
- толстой и тонкой
- общей и специфической
- гребенной, кардной и аппаратной
- одиночной, трощеной и комплексной

527 Ткани из какой пряжи бывают наиболее тонкими, ровными, с гладкой поверхностью?

- пушистой
- погребной
- стопорной
- гребенной
- ворсистой

528 Ткани из какой пряжи бывают средней толщины, слегка пушистыми?

- филаментной
- турбулентной
- стопорной
- кардной
- погребной

529 Ткани из какой пряжи бывают наиболее рыхлые, толстые и пушистые?

- ковалентной
- отборной
- приборной
- аппаратной
- турбулентной

530 Ткани из каких нитей выделяют при их классификации по структуре нитей?

- тонких, средних и толстых
- общих и специальных
- одиночных, двойных и тройных
- одиночных, трощеных и комплексных
- гребенных, кардных и аппаратных

531 Какие нити образуются за счет нескольких нитей, сложенных без скручивания?

- тонкие
- трощеные
- лощеные
- мощные
- волоченые

532 На какие подгруппы делят комплексные нити в зависимости от характера сочетания составляющих нитей и дополнительной обработки?

- фасонные, силуэтные и модные
- обработанные и необработанные
- мощные, луженые и оцинкованные
- крученые, фасонные и текстурированные
- отщепленные и неотщепленные

533 Какие нити состоят из скрученных двух и более одиночных нитей или пряж?

- открученные
- завинченные
- прокрученные
- крученые
- перекрученные

534 На нити какой крутки делят крученые текстильные нити?

- незаметной, средней и великой
- декоративной и отделочной
- утолщенной и утонченной
- малой, средней и большой

завивочной, средней и обвивочной

535 Как по-другому называют малую крутку крученых текстильных нитей?

- ровной
- крутой
- отвесной
- пологой
- гористой

536 Как по-другому называют среднюю крутку крученых текстильных нитей?

- бобслиновой
- сусликовой
- муслимовой
- муслиновой
- труслиновой

537 Как по-другому называют высокую крутку крученых текстильных нитей?

- коксовой
- репсовой
- крековой
- креповой
- кеповой

538 Для каких крученых текстильных нитей характерны периодически повторяющиеся местные изменения структуры и окраски?

- мягких
- силуэтных
- модных
- фасонных
- крепких

539 Какие крученые текстильные нити имеют стержневую нить, обвитую другими нитями, создающими определенный эффект внешнего вида?

- мягкие
- силуэтные
- модные
- фасонные
- крепкие

540 Какие крученые текстильные нити являются модифицированными (дополнительно обработанными) синтетическими нитями?

- ноктюрные
- фактурированные
- тексовые
- текстурированные
- утрированные

541 Какие виды дополнительной обработки используют в текстурированных крученых текстильных нитях?

- волочение
- ковку
- релаксацию
- термофиксацию
- прокатку

542 Какие виды дополнительной обработки не используют в текстурированных крученых нитях?

- армирование
- термофиксацию
- закручивание
- скандирование
- изменение профиля

543 Какой вид дополнительной обработки текстурированных крученых нитей состоит в покрытии сердцевидной нити слоем другого волокна?

- арминизирование
- армизация
- шармирование
- армирование
- армение

544 Какие типы текстурированных крученых нитей выделяют при их классификации по растяжимости?

- высокой, повышенной и обычной растяжимости
- ультра-, супер- и сильнорастяжимые
- удлиняющиеся и неудлиняющиеся
- растяжимые и нерастяжимые
- супер-, экстр- и полнорастяжимые

545 Из какого материала могут изготавливать высокорастяжимые текстурированные крученые нити?

- натурального шелка
- льна
- хлопка
- капрона
- шерсти

546 Из какого материала могут изготавливать текстурированные крученые нити повышенной растяжимости?

- натурального шелка
- льна
- хлопка
- лавсана
- шерсти

547 Какое обратимое удлинение имеют текстурированные крученые нити повышенной растяжимости?

- до %

- свыше %
- свыше %
- до %
- свыше %

548 Какие виды текстильных нитей относят к текстурированным крученым нитям повышенной растяжимости?

- шелковая
- льняная
- хлопчатобумажная
- мэрон
- шерстяная

549 Какие виды текстильных нитей не относят к текстурированным крученым нитям повышенной растяжимости?

- рилон
- ожилон
- гофрон
- аргон
- пушинка

550 Из какого материала изготавливают текстурированную крученую нить повышенной растяжимости «мэлан»?

- натурального шелка
- льна
- хлопка
- лавсана
- шерсти

551 Из какого материала изготавливают текстурированную крученую нить повышенной растяжимости «пушинка»?

- льна
- натурального шелка
- хлопка
- капрона
- шерсти

552 Какая текстильная нить относится к текстурированным крученым нитям обычной растяжимости?

- криптон
- простон
- аргон
- комэлан
- бостон

553 Какая текстильная нить не относится к текстурированным крученым нитям обычной растяжимости?

- викалон
- акон

- комэлан
- криптон
- такон

554 Как называют порядок перекрытия нитей основы нитями утка?

- текстильным трикотажем
- ткацким крытьем
- текстильным расположением
- ткацким переплетением
- текстильной путаницей

555 Какие из перечисленных относятся к ткацким переплетениям?

- легкие
- архисложные
- замысловатые
- простые
- очень сложные

556 замысловатые

- крупноузорчатые
- сложные
- мелкоузорчатые
- простые

557 Как по-другому называют простые ткацкие переплетения?

- главные
- обычные
- стандартные
- легкие
- начальные

558 К каким ткацким переплетениям относят полотняное, саржевое и атласное?

- к неглавным
- к нестандартным
- к стандартным
- к главным
- к обычным

559 При каком ткацком переплетении нити основы и утка поочередно перекрывают друг друга?

- тканевом
- штапельном
- ковровом
- полотняном
- резком

560 Какой ткацкий рисунок лицевой и изнаночной сторон имеют ткани полотняного переплетения?

- полосатый
- нардовый

- доминошный
- шахматный
- шашечный

561 Какие ткани вырабатывают полотняным ткацким переплетением?

- вырез
- каролон
- мардет
- полотно
- синец

562 Какие ткани не вырабатывают полотняным ткацким переплетением?

- сукна
- ситцы
- холсты
- мардет
- бязи

563 Какие ткацкие переплетения являются производными от полотняного?

- лепсовое и ротационное
- репсовое и роговое
- рексовое и рогожковое
- репсовое и рогожковое
- кексовое и дорожковое

564 Какие ткани вырабатывают рогожковым ткацким переплетением?

- криплин
- памплон
- помплин
- поплин
- памплин

565 При каком ткацком переплетении каждая нить утка перекрывается двумя-тремя нитями основы или наоборот?

- странжевом
- маржевом
- маршевом
- саржевом
- сажевом

566 Какие ткани вырабатывают саржевым переплетением?

- кралин
- крамэлон
- полифон
- саржу
- бестин

567 Какие ткани не вырабатывают саржевым переплетением?

- шотландку

- кашемир
- саржу
- крамэлон
- трико

568 Производными какого ткацкого переплетения являются обратная и ломаная саржа и диагональное переплетение?

- мелкоузорчатого
- атласного
- полотняного
- саржевого
- сложного

569 Какую ткань могут вырабатывать переплетением «ломаная саржа»?

- грансбон
- гриппон
- грифон
- гринсбон
- грандбон

570 Как по-другому называют атласное ткацкое переплетение?

- бязевое
- ваатиновое
- ситцевое
- сукновое
- сатиновое

571 При каком ткацком переплетении нить утка огибает одну и покрывает четыре и более нитей основы или наоборот?

- котласном
- атласном
- тканевом
- рексовом
- дорожковом

572 Ткани какого переплетения обладают наибольшим блеском?

- диагонального
- репсового
- полотняного
- атласного
- рогожкового

573 Производным какого ткацкого переплетения является переплетение «усиленный атлас»?

- полотняного
- крупноузорчатого
- мелкоузорчатого
- атласного
- сложного

574 Производным какого ткацкого переплетения является переплетение «усиленный сатин»?

- мелкоузорчатого
- саржевого
- полотняного
- сатинового
- крупноузорчатого

575 Как по-другому называют мелкоузорчатые ткацкие переплетения?

- кланированные
- форсированные
- утрированные
- комбинированные
- трассированные

576 Какие ткацкие переплетения получают сочетанием различных видов или участков главных переплетений?

- полированные
- разноузорчатые
- орнаментированные
- мелкоузорчатые
- декорированные

577 Какие виды ткацких переплетений относят к мелкоузорчатым?

- пташечные
- трюфельные
- кафельные
- шашечные
- пуфельные

578 Какие мелкоузорчатые ткацкие переплетения образуют рельефный рисунок в виде квадратов?

- пташечные
- трюфельные
- кафельные
- вафельные
- муфельные

579 Какие мелкоузорчатые ткацкие переплетения образуют на поверхности ткани мелкий шероховатый рисунок?

- смягчающие
- топовые
- траповые
- креповые
- клубковые

580 Какие ткацкие переплетения относят к сложным?

- торцевые
- тросовые

- ворсовые
- морсовые
- торсовые

581 Какие ткацкие переплетения не относят к сложным?

- петельные
- перевивочные
- полутораслойные
- завивочные
- двухслойные

582 Как по-другому называют петельные сложные ткацкие переплетения?

- полотняные
- махеровые
- вихревые
- махровые
- махдровые

583 Как по-другому называют перевивочные сложные ткацкие переплетения?

- абажурные
- ажурные
- вышивные
- орнаментированные
- тужурные

584 Что образуется на лицевой стороне тканей ворсового переплетения за счет разрезания дополнительной ворсовой основы или утка?

- деколь
- пушистая тростинка
- пушинка
- ворс
- меря

585 Какие ткани получают сложными переплетениями?

- порлоны
- миньолеты
- палеты
- драпы
- типлеты

586 Как по-другому называют крупноузорчатое ткацкое переплетение?

- дорожковое
- бостоновое
- уайлдардовое
- жаккардовое
- вуалевое

587 Какова цель отделки тканей?

- упрощение выработки тканей

- уплотнение тканей
- повышение твердости тканей
- улучшение товарного вида тканей
- облегчение тканей

588 Какой показатель качества тканей не изменяется при отделке ни при каких обстоятельствах?

- масса
- гигроскопичность
- внешний вид
- волокнистый состав
- теплозащитные свойства

589 Каких видов бывают отделки тканей?

- повышения носкости и броскости
- повышения диэлектрических и механических свойств
- повышения надежности и электризуемости
- изменения колористического оформления и улучшения утилитарных свойств
- снижения биологической и химической стойкости

590 Какой вид тканей выделяют при их классификации в зависимости от колористического оформления?

- широкие
- сердитые
- грозные
- суровые
- морозные

591 Какой вид тканей не выделяют при их классификации в зависимости от колористического оформления?

- меланжевые
- гладкокрашеные
- отбеленные
- морозные
- печатные

592 Как по-другому называют неотбеленные ткани?

- вуалевые
- ситцевые
- сукновые
- суровые
- бязевые

593 В зависимости от какого признака ткани делят на суровые, отбеленные, гладкокрашеные и т.д.?

- электризуемости
- мягкости
- прочности
- колористического оформления

износостойкости

594 Какие ткани отбеливают чаще всего?

- лавсановые
- ацетатные
- вискозные
- льняные
- капроновые

595 Каким раствором обрабатывают кислованные льняные ткани?

- спиртом
- царской водкой
- водой
- серной кислотой
- водкой

596 Какие ткани имеют однотонную окраску и выпускаются окрашенными в полотне и из окрашенной пряжи и волокон?

- рельефнокрашенные
- неотбеленные
- гладкокрашенные
- гладкобелованные
- отбеленные

597 Как по-другому называют отделку тканей «печатание»?

- отбивка
- подбивка
- разбивка
- набивка
- выбивка

598 Как называют нанесение на ткань красочного рисунка способом машинной печати?

- крашение
- отбивка
- рисование
- печатание
- гладкокрашение

599 Каким способом красочный рисунок не наносят на ткань при печатании?

- с помощью сетчатых шаблонов
- аэрографным
- машинной печати
- откидной печати
- переводной печати

600 Каким способом красочный рисунок наносят на ткань при печатании?

- поршневой печати
- красивой печати
- автомобильной печати

- машинной печати
- аппаратной печати

601 Какие виды машинной печати, наносимой на ткани, различают по способу нанесения рисунка?

- прямую и обратную
- вытравную и выбитую
- прямую, криволинейную и овальную
- прямую, вытравную и резервную
- основную, дополнительную и резервную

602 Как по-другому называют прямую машинную печать, при которой рисунок наносят на отбеленную ткань?

- подземельная
- белоснежная
- белонебесная
- белоземельная
- редкоземельная

603 Как по-другому называют прямую машинную печать, при которой рисунок наносится на окрашенную в светлые тона ткань?

- бонусная
- тоновая
- белоземельная
- фоновая
- тонусная

604 Как называют белоземельную печать, рисунок которой занимает -% всей площади ткани?

- открытой
- укрытой
- скрытой
- крытой
- прикрытой

605 Как называют белоземельную печать, рисунок которой занимает более % всей площади ткани?

- основной
- грузовой
- бортовой
- грунтовой
- подосновой

606 При каком способе машинной печати узор печатают по предварительно окрашенной ткани веществом разрушающим краску?

- отравленной
- отправной
- травянистой
- вытравной
- растравной

607 Какие рисунки получают на ткани при вытравной печати?

- цветные рисунки по белому фону
- с круглыми контурами
- однотонные
- белые рисунки по светлому фону
- с прямоугольными контурами

608 При каком способе машинной печати на ткань вначале наносят печатанием защитный состав?

- главном
- дополнительном
- основном
- резервном
- вспомогательном

609 Как называют защитный состав, который наносят на ткань вначале при резервной печати?

- гуашь
- кислота
- запас
- резерв
- краска

610 При каком способе машинной печати цветной фон на изнанке ткани бывает светлее, чем на лицевой стороне?

- сплошной
- овальной
- угловой
- прямой
- тотальной

611 Как называют печатные рисунки на шелковых тканях, получаемые с помощью сетчатых шаблонов?

- живопись
- украшение
- фотография
- фотофильмпечатать
- орнамент

612 Как называют распыление красителя на ткань через шаблон с отверстиями или без него?

- растворяющим способом
- аэробусным способом
- аэробакным способом
- аэрографным способом
- рассыпающим способом

613 Как называют печатание тканей из химических нитей на основе двуокиси титана?

- белоснежное крытье
- красочный букет

- блестящая мель
- матовая бель
- морозный рисунок

614 Как по-другому называют меланжевые ткани?

- легкие
- одноканые
- нетканые
- пестротканые
- тяжелые

615 В каких тканях рисунок в виде клеток или полосок образуется при применении в основе и в утке разноокрашенных нитей?

- шахматных
- шотландских
- аляпистых
- пестротканых
- бугристых

616 Какие виды отделки тканей применяют для улучшения утилитарных свойств?

- прошивание
- пестрирование
- форсирование
- мерсеризация
- фланирование

617 Какие виды отделки тканей не применяют для улучшения утилитарных свойств?

- каландрование
- уваливание
- начесывание
- форсирование
- аппретирование

618 Как называют обработку едкой щелочью, придающую блеск и увеличивающую прочность тонких хлопковых тканей?

- ирризация
- стагнация
- фиксация
- мерсеризация
- гидрофобизация

619 Как называют расчесывание выступающих на поверхность уточных нитей хлопковых и шерстяных тканей?

- укладывание
- причесывание
- челкация
- начесывание
- стрижка

620 Как называют получение ворсового застила на поверхности суконных шерстяных тканей?

- ворсирование
- завалка
- отваливание
- уваливание
- ворсация

621 Как называют пропитку тканей специальным составом для придания определенной жесткости и формоустойчивости?

- аппретирование
- апробация
- аккредитирование
- запретирование
- крытье

622 Как называют проглаживание тканей между цилиндрами каландра для придания блеска или матовости?

- вальцевание
- выпрямление
- сжимание
- каландрование
- валкование

623 Какой из специальных видов отделки на основе полимеров и других химических веществ применяют при отделке тканей?

- ударозащитная
- противосолнечная
- противотуманная
- противосминаемая
- бактерицидная

624 Какой из специальных видов отделки на основе полимеров и других химических веществ не применяют при отделке тканей?

- молезащитная
- водоотталкивающая
- противоусадочная
- противотуманная
- противогнилостная

625 Какие ткани занимают ведущее место в ассортименте тканей?

- капроновые
- шерстяные
- льняные
- хлопковые
- из натурального шелка

626 Какие ткани самые мягкие на ощупь?

- лавсановые

- шерстяные
- льняные
- хлопчатобумажные
- капроновые

627 Какие ткани лучше всего переносят глажение при повышенной температуре?

- хлориновые
- из натурального шелка
- шерстяные
- хлопчатобумажные
- капроновые

628 Какие хлопковые ткани выделяют при их классификации в зависимости от структуры пряжи?

- приборные
- бугристые
- волнистые
- гребенные
- стелящиеся

629 Какие хлопковые ткани не выделяют при их классификации в зависимости от структуры пряжи?

- кардно-аппаратные
- кардные
- гребенные
- приборные
- кардно-гребенные

630 Какую группу хлопковых тканей выделяют по преЙскуранту?

- вязовая
- ластовая
- латсовая
- ситцевая
- нишевая

631 Какой группы хлопковых тканей нет в преЙскуранте?

- платьевая
- вязовая
- бязевая
- бельевая
- сатиновая

632 Какие виды изделий шьют из ситцев?

- шубы
- головные уборы
- чехлы для мебели
- платья
- пальто

633 Какие виды изделий не шьют из ситцев?

- одеяла
- верхние сорочки
- блузки
- головные уборы
- наволочки

634 Какие виды изделий шьют из бязей?

- обувь
- шубы
- пальто
- спецодежду
- кожаные куртки

635 Какие виды изделий не шьют из бязей?

- чехлы для мебели
- детские костюмы
- сорочки
- обувь
- спецодежду

636 Какая из перечисленных подгрупп относится к группе бельевых хлопчатобумажных тканей?

- лоткалевая
- выткалевая
- соткалевая
- миткалевая
- вуткалевая

637 Какая ткань относится к группе бязевых бельевых тканей?

- поплин
- сатин
- ситец
- отбеленная бязь
- ластик

638 Какая ткань относится к миткалевой подгруппе бельевых хлопчатобумажных тканей?

- тафта
- шотландка
- сатин
- миткаль
- репс

639 Какая ткань не относится к миткалевой подгруппе бельевых хлопчатобумажных тканей?

- шифон
- муслин
- миткаль
- мадемуар

мадаполам

640 Как называют ткань миткалевой подгруппы бельевых хлопчатобумажных тканей, имеющую мягкую отделку и слабо аппретированную, выработанную из кардной пряжи средней толщины?

- майя
- шерстянка
- кашемир
- миткаль
- плетенка

641 Как называют бельевую хлопчатобумажную ткань подгруппы бязевых тоньше бязи, с лощеной отделкой?

- фиджма
- латин
- мадемуар
- наджма
- крудер

642 Как называют ткань миткалевой подгруппы бельевых хлопчатобумажных тканей, имеющую полужесткую отделку, выработанную из кардной пряжи средней толщины?

- марунет
- муслим
- руслин
- муслин
- мусалим

643 Как называют ткань миткалевой подгруппы бельевых хлопчатобумажных тканей, имеющую жесткую отделку, выработанную из кардной пряжи средней толщины?

- мадейра
- мадалам
- мадемуар
- мадаполам
- мадевуаль

644 Как называют мерсеризованную ткань миткалевой подгруппы бельевых хлопчатобумажных тканей, вырабатываемую из гребенной и кардной полутонкой пряжи?

- шифон
- шизлон
- тифон
- грифон
- шифолон

645 Какая ткань входит в подгруппу специальных бельевых хлопчатобумажных тканей?

- гринкард
- гристон
- лисбон
- гринсбон
- гринстон

646 Как называют отбеленную относительно толстую специальную бельевую хлопчатобумажную ткань переплетения «ломаная саржа» с ткацким рисунком в виде елочки, применяемую для изготовления кальсон?

- гринкард
- гристон
- лисбон
- гринсбон
- грипстон

647 Как называют отбеленную относительно толстую специальную бельевую хлопчатобумажную ткань атласного переплетения с гладким «лицом», применяемую для изготовления кальсон?

- тактик-ластик
- тин-ейджер
- тик-пластик
- тик-ластик
- тик-такль

648 Какая ткань входит в группу сатиновых хлопчатобумажных тканей?

- ситец
- батист
- майя
- бязь
- сатин

649 Как называют гладкокрашеные, набивные и реже отбеленные сатиновые бельевые хлопчатобумажные ткани атласного переплетения из кардной пряжи?

- атластик
- астик
- пластик
- ластик
- лапластик

650 Какие провода называют арматурными?

- для открытой проводки
- для проводки параллельно бетонным арматурам
- для проводки вне светильников
- для проводки внутри светильников
- для проводки вдоль потолочных арматур

651 В каком виде шнуры и провода не выпускают?

- наборы шнуров
- провода арматурные
- шнуры соединительные
- провода останочные
- наборы проводов

652 В каком виде могут выпускать провода и шнуры?

- шнуры предохраняющие
- шнуры для открытой проводки
- провода ограничительные
- провода установочные
- провода машинные

653 Как называют шнуры, армированные удлинительной розеткой?

- удлинительные розетки
- шнуры розетки
- провода-удлинители
- шнуры-удлинители
- розетки-удлинители

654 Для чего предназначены установочные провода?

- для скрытой проводки и подключения приборов и машин
- для скрытой проводки и проводки внутри светильников
- для проводки внутри светильников
- для скрытой и открытой проводки
- для открытой проводки и подключения приборов и машин

655 Как делят ассортимент установочных проводов по числу жил?

- одножильные, с двумя жилами в общей и отдельной изоляции
- двух-, трех- и более жильные
- безжильные и с токопроводящими жилами
- одно-, двух- и более жильные
- безжильные, одно- и более жильные

656 Как делят установочные провода по гибкости жил?

- жесткие и гибкие
- нормальные и негибкие
- жесткие и нормальные
- нормальные и гибкие
- гибкие и особо гибкие

657 Как подразделяют шнуры по количеству слоев изоляции?

- без изоляции и с изоляцией
- с однослойной, двухслойной и трехслойной отдельной изоляцией
- с двухслойной и многослойной изоляцией
- с однослойной отдельной и однослойной комбинированной изоляцией
- с однослойной и многослойной изоляцией

658 Как делят провода и шнуры по материалу изоляции?

- полипропиленовые, поливинилхлоридные и полиамидные
- полистирольные, поливинилхлоридные и полиэтиленовые
- полиэтиленовые, полипропиленовые и полистирольные
- поливинилхлоридные, полиэтиленовые и резиновые
- полиэтиленовые, резиновые и полиметилметакрилатные

659 Какие хлопковые ткани не выделяют при их классификации в зависимости от структуры

пряжи?

- кардно-аппаратные
- кардные
- гребенные
- приборные
- кардно-гребенные

660 Какую группу хлопковых тканей выделяют по преЙскуранту?

- вязовая
- ластовая
- латсовая
- ситцевая
- нишевая

661 Какой группы хлопковых тканей нет в преЙскуранте?

- платьевая
- бельевая
- бязевая
- вязовая
- сатиновая

662 Какие виды изделий шьют из ситцев?

- шубы
- платья
- чехлы для мебели
- головные уборы
- пальто

663 Какие виды изделий не шьют из ситцев?

- одеяла
- верхние сорочки
- блузки
- головные уборы
- наволочки

664 Какие виды изделий шьют из бязей?

- обувь
- шубы
- пальто
- спецодежду
- кожаные куртки

665 Какие виды изделий не шьют из бязей?

- чехлы для мебели
- детские костюмы
- сорочки
- обувь
- спецодежду

666 Какая из перечисленных подгрупп относится к группе бельевых хлопчатобумажных тканей?

- лоткалевая
- выткалевая
- соткалевая
- миткалевая
- вуткалевая

667 Какая ткань относится группе бязевых бельевых тканей?

- поплин
- сатин
- ситец
- отбеленная бязь
- ластик

668 Какая ткань относится к миткалевой подгруппе бельевых хлопчатобумажных тканей?

- тафта
- шотландка
- сатин
- миткаль
- репс

669 Какая ткань не относится к миткалевой подгруппе бельевых хлопчатобумажных тканей?

- шифон
- муслин
- миткаль
- мадемуар
- мадаполам

670 Как называют ткань миткалевой подгруппы бельевых хлопчатобумажных тканей, имеющую мягкую отделку и слабо аппретированную, выработанную из кардной пряжи средней толщины?

- шерстянка
- миткаль
- майя
- плетенка
- кашемир

671 Как называют бельевую хлопчатобумажную ткань подгруппы бязевых тоньше бязи, с лощеной отделкой?

- фиджма
- латин
- мадемуар
- наджма
- крудер

672 Как называют ткань миткалевой подгруппы бельевых хлопчатобумажных тканей, имеющую полужесткую отделку, выработанную из кардной пряжи средней толщины?

- марунет
- муслим
- руслин
- муслин
- мусалим

673 Как называют ткань миткалевой подгруппы бельевых хлопчатобумажных тканей, имеющую жесткую отделку, выработанную из кардной пряжи средней толщины?

- мадейра
- мадалам
- мадемуар
- мадаполам
- мадевуаль

674 Как называют мерсеризованную ткань миткалевой подгруппы бельевых хлопчатобумажных тканей, вырабатываемую из гребенной и кардной полутонкой пряжи?

- шифолон
- тифон
- грифон
- шифон
- шизлон

675 Какая ткань входит в подгруппу специальных бельевых хлопчатобумажных тканей?

- гринкард
- гристон
- лисбон
- гринсбон
- гринстон

676 Как называют отбеленную относительно толстую специальную бельевую хлопчатобумажную ткань переплетения «ломаная саржа» с ткацким рисунком в виде елочки, применяемую для изготовления кальсон?

- гринкард
- гристон
- лисбон
- гринсбон
- грипстон

677 Как называют отбеленную относительно толстую специальную бельевую хлопчатобумажную ткань атласного переплетения с гладким «лицом», применяемую для изготовления кальсон?

- тактик-ластик
- тин-ейджер
- тик-пластик
- тик-ластик
- тик-такль

678 Какая ткань входит в группу сатиновых хлопчатобумажных тканей?

- батист

- бязь
- ситец
- сатин
- майя

679 Как называют гладкокрашеные, набивные и реже отбеленные сатиновые бельевые хлопчатобумажные ткани сатинового (иногда жаккардного) переплетения, с утком более тонким по сравнению с основой и блестящей лицевой поверхностью?

- саттин
- бригантин
- палантин
- сатин
- лентин

680 Как называют гладкокрашеные, набивные и реже отбеленные сатиновые бельевые хлопчатобумажные ткани атласного переплетения из кардной пряжи?

- атластик
- астик
- пластик
- ластик
- лапластик

681 Для шитья каких изделий применяют сатины и ластики?

- трикотажных
- шубы
- головных уборов
- халатов
- обуви

682 Для шитья каких изделий сатины и ластики не применяют?

- халатов
- подкладки
- платьев
- трикотажных
- спецодежды

683 Для шитья каких изделий применяют платьевые хлопчатобумажные ткани?

- чехлов для мебели
- трикотажных
- платьев
- обуви
- спецодежды

684 Для шитья каких изделий платьевые хлопчатобумажные ткани не применяют?

- детских костюмов
- блузок
- платьев
- шуб
- сорочек

685 Каким ткацким переплетением вырабатывают такие демисезонные платьевые хлопчатобумажные ткани как поплин, тафта и репс?

- скрепковым
- полозковым
- скорняжным
- полотняным
- льняным

686 Как называют тонкую рубчиковую демисезонную платьевую хлопчатобумажную ткань полотняного переплетения?

- памплон
- трамплин
- перлин
- поплин
- помплин

687 Как называют тонкую рубчиковую демисезонную платьевую хлопчатобумажную ткань полотняного переплетения с более рельефным рубчиком, чем у поплина?

- крепс
- рекс
- трепс
- репс
- репей

688 Как называют плотную демисезонную платьевую хлопчатобумажную ткань полотняного переплетения с мелким рубчиком?

- драфта
- тахта
- тафт
- тафта
- нафта

689 Как называют пестротканую демисезонную платьевую хлопчатобумажную ткань саржевого переплетения с рисунком в клетку?

- голландка
- итальянка
- фламандка
- шотландка
- англичанка

690 Как называют гладкокрашеную, набивную или отбеленную демисезонную платьевую хлопчатобумажную ткань саржевого переплетения из кардной пряжи?

- трикотаж
- пластин
- армир
- кашемир
- ватин

691 Как называют демисезонную платьевую хлопчатобумажную ткань саржевого переплетения

кардной пряжи?

- трикотаж
- пластин
- армир
- кашемир
- ватин

692 Как называют демисезонную платьевую хлопчатобумажную ткань мелкоузорчатого переплетения с зернистой поверхностью из пряжи нижесредней толщины?

- хлопчатка
- шелковица
- льнянка
- шерстянка
- полотнянка

693 Как называют пестротканую демисезонную платьевую хлопчатобумажную ткань мелкоузорчатого переплетения с цветным и ткацким рисунком в клетку?

- вертелка
- тропикана
- соломка
- плетенка
- метелка

694 Как называют летнюю платьевую хлопчатобумажную ткань полотняного переплетения из гребенной пряжи средней толщины, невысокой плотности?

- саламайя
- крайя
- патайя
- майя
- мамайя

695 Как называют мягкую летнюю платьевую хлопчатобумажную ткань полотняного переплетения из особо тонкой пряжи?

- бапист
- аметист
- мольер
- батист
- батиста

696 Как называют мягкую летнюю платьевую хлопчатобумажную ткань полотняного переплетения, менее плотную по сравнению с батистом?

- вульта
- сальта
- ватта
- вольта
- мальта

697 Как называют жестковатую на ощупь летнюю платьевую хлопчатобумажную ткань полотняного переплетения из крученой тонкой пряжи?

- маркизоль
- маркет
- скарлет
- маркизет
- марлет

698 С жилами из какого металла изготавливают шнуры соединительные?

- олова
- хрома
- меди
- цинка
- железа