

2818y_Ru_/Eyani_Yekun imtahan testinin suallari

Fənn : 2818y Tədavül sferası müəssisələrinin avadanlığı

1 Teze sual imp[ort 1 6Как называются торговое оборудование для выполнения различных операций, связанных с приемкой, хранением, подготовкой к продаже, выкладкой и продажей товаров?

- контрольно-кассовое оборудование
- измерительное оборудование
- измерительное оборудование
- немеханическое торгово-технологическое оборудование
- подъемно-транспортное оборудование

2 Главная функция какого оборудования является обеспечение технологического процесса на торговом предприятии?

- подъемно-транспортного оборудования
- контрольно-кассового оборудования
- подъемно-транспортного оборудования
- торгового немеханического оборудования
- измерительного оборудования

3 Из каких трех основных механизмов состоит машина?

- регулирования, двигательного и исполнительного
- двигателя, защиты и блокировки
- передаточного , исполнительного и управления
- двигательного, передаточного и исполнительного
- двигателя, управления и передаточного

4 Какой механизм служит для осуществления взаимосвязи двигательного и исполнительного механизмов?

- исполнительный механизм
- блокировочный механизм
- защитный механизм
- передаточный механизм
- двигательный механизм

5 По степени механизации и автоматизации машины делятся на

- 6 группы
- 4 группы
- 2 группы
- 3 группы
- 5 группы

6 На сколько групп классифицируется торговое оборудование?

- 3.0
- 1.0
- 2.0
- 5.0

4.0

7 На сколько групп разделяется торговое оборудование по характеру оказания воздействие на обрабатываемый продукт?

6.0
 4.0
 3.0
 2.0
 5.0

8 На сколько групп по функциональным показателям разделяется торговое оборудование?

5.0
 7.0
 8.0
 9.0
 6.0

9 На сколько групп разделяются машины по назначению?

2.0
 5.0
 4.0
 3.0
 6.0

10 Какие виды ниже следующих передач существуют?

давление, гидравлические, механические, температурные
 холодильные, тепловые, гидравлические, механические
 тепловые, механические, электрические
 электрические, механические, пневматические, гидравлические
 пневматические, температурные, скользящие

11 Сколько типов оборудования имеются в торговле и на общественно пищевых учреждениях?

1.0
 3.0
 4.0
 5.0
 2.0

12 из скольких механизмов состоит машина ?

1.0
 4.0
 5.0
 3.0
 2.0

13 Чего вырвжает нижеследующее уравнение $Q_{п} = 3600 F v\rho$?

производительность машины производительность машины непрерывного действия
 коф.полез.действия
 производительность машины периодического действия

- потребная мощность
- габаритность

14 Какие торговые оборудование способны предоставляет покупателю возможность приобретать товар в любое время суток ; повышает культуру обслуживания за счет исчерпывающей информации о товаре, высокой скорости товаро-оборота ; способствует сокращению времени на приобретение товаров?

- контрольно-кассовое оборудование
- холодильное оборудование
- измерительное оборудование
- торговые автоматы
- подъемно-транспортное оборудование

15 Какие торговые оборудование способствует снятию ажиотажного спроса на отдельные товары; обеспечивает оптимальные условия хранения и продажи товаров, высокий уровень гигиеничности хранения и продажи продовольственных товаров; снижает затраты живого труда, исключая потребность в продавцах?

- контрольно-кассовое оборудование
- холодильное оборудование
- измерительное оборудование
- торговые автоматы
- подъемно-транспортное оборудование

16 Какие торговые оборудование приближает продажу товаров к покупателю благодаря установок в местах массового спроса; обеспечивает мобильность перемещения и установки; позволяет покупать товар, используя денежные знаки, жетоны, а также пластиковые карточки; дает возможность организовать торговлю в тех местах, где наличие стационарной торговой сети?

- контрольно-кассовое оборудование
- холодильное оборудование
- измерительное оборудование
- торговые автоматы
- подъемно-транспортное оборудование

17 На сколько групп торговые автоматы по товарным группам классифицируют ?

- 6.0
- 4.0
- 2.0
- 3.0
- 5.0

18 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам: для продовольственных товаров, для непродовольственных товаров, универсального назначения?

- по месту расположения
- по степени готовности товара к продаже
- по виду товара
- по товарным группам
- по состоянию товара

19 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам: для

штучных товаров произвольной геометрической формы; для штучных товаров определенной геометрической формы (специализированные для охлажденных или горячих штучных товаров)?

- по товарным группам
- по степени готовности товара к продаже
- по месту расположения
- по виду товара
- по состоянию товара

20 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам: для полностью готовых к потреблению товаров; для товаров, производство или приготовление которых выполняет сам торговый автомат?

- по виду товара
- по состоянию товара
- по месту расположения
- по степени готовности товара к продаже
- по товарным группам

21 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам: для жидких товаров; для штучных товаров; для сыпучих товаров?

- по виду товара
- по степени готовности товара к продаже
- по месту расположения
- по состоянию товара
- по товарным группам

22 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам: для закрытых помещений; для открытых площадок (в том числе под навесом)?

- по виду товара
- по состоянию товара
- по степени готовности товара к продаже
- по месту расположения
- по товарным группам

23 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам: готовые упаковочные продукты

- по виду товара
- по состоянию товара
- по месту расположения
- по степени готовности товара к продаже
- по товарным группам

24 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам: автоматы шкафного типа; автоматы панельного типа?

- по виду товара
- по состоянию товара
- по месту расположения
- по конструктивному исполнению
- по товарным группам

25 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам:отдельные автоматы; установленные группами;установленные в комплексе (группа различных по назначению автомата?

- по виду товара
- по конструктивному исполнению
- по месту расположения
- по способу установки
- по товарным группам

26 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам:монетные; жетонные; для расчета бумажными купюрами; для расчета пластиковыми картами; бесплатные (на предприятиях?

- по месту расположения
- по виду товара
- по способу установки
- по конструктивному исполнению
- по средствам расчета за товары

27 Какая часть в зависимости от вида автомата может быть в виде баков, фляг, бункеров, по-лок, ячеек ?

- вспомогательное устройство
- устройство выдачи товаров
- загрузочное устройство
- емкость для хранения товара
- дозирующее устройство

28 Какая часть торгового автомата может быть выполнен в виде шкафа (для индивидуальной упаковки и в виде панели-каркаса?

- емкость для хранения товара
- дозирующее устройство
- устройство выдачи товаров
- корпус автомата
- вспомогательное устройство

29 Который из нижеследующих транспортирующее устройство для жидких товаров ?

- загрузочное устройство
- цепные передачи
- конвейерные ленты
- трубопроводы
- дозирующее устройство

30 С помощью каких приборов осуществляется взаимодействие всех механизмов и узлов и выполняются функции автоматического управления, регулирования, защиты, контроля, сигнализации и учет ?

- вспомогательное устройство
- дозирующее устройство
- цепные передачи
- приборов автоматики
- конвейерные ленты

31 Какая часть торгового автомата предназначен для приема монет одного или разных достоинств, проверки их подлинности по заданным параметрам и подачи сигнала на выдачу товара?

- загрузочного устройства
- устройства выдачи товаров
- устройства для поддержания температурного режима
- монетный механизм
- дозирующее устройство

32 . Какая часть торгового автомата дополняет работу основных узлов автомата,например, выдает бумажные стаканчики, освещает автомат, моет стаканы, вентилирует емкость?

- устройства для поддержания температурного режима
- устройства выдачи товаров
- дозирующее устройство
- вспомогательное оборудование
- монетный механизм

33 В какой части торгового автомата товар перед выдачей проходит стадию технологической обработки?

- в вспомогательном оборудовании
- в устройстве выдачи товаров
- в устройстве для поддержания температурного режима
- в устройстве для подготовки товара
- в части монетный механизм

34 Какая часть торгового автомата срабатывает на отпуск товара при поступлении от приборов автоматики управляющего сигнала?

- вспомогательное оборудование
- устройства выдачи товаров
- дозирующее устройство
- механизм выдачи
- монетный механизм

35 Какая часть торгового автомата отделяет от общей массы товара необходимую порцию

- вспомогательное оборудование
- механизм выдачи
- устройства выдачи товаров
- дозирующее устройство
- монетный механизм

36 Какая часть торгового автомата создает требуемую температуру, влажность или давление в зависимости от вида отпускаемого товара?

- вспомогательное оборудование
- устройство выдачи товаров
- устройство для подготовки товара
- устройство для поддержания температурного режима
- дозирующее устройство

37 С помощью каких оборудований проводится учет, распределение продовольственных и

многих непродовольственных товаров между предприятиями, организациями и непосредственно покупателями ?

- контрольно-кассовыми оборудованием
- подъемно-транспортными оборудованием
- холодильными оборудованием
- измерительными оборудованием
- измельчающими оборудованием

38 Что является существенным фактором, определяющим повышение роли весового оборудования ?

- развитие самообслуживания
- достоверность проводимых измерений
- правильное выполнение операций
- автоматизация технологических процессов
- повышение производительности труда

39 На сколько групп делятся весы по месту и способу установки ?

- 4.0
- 3.0
- 6.0
- 5.0
- 2.0

40 Какие весы на торговых предприятиях применяются для предварительной подготовки товаров к продаже или при продаже?

- электронные
- стационарные
- передвижные
- настольные весы
- механические

41 Какие весы предназначенные для взвешивания больших грузов при приемке и отпуске?

- настольные весы
- передвижные
- стационарные
- механические
- электронные

42 Какие весы устанавливают на постоянном месте и используют для взвешивания автомашин и железнодорожных вагонов?

- настольные весы
- электронные
- механические
- стационарные
- передвижные

43 По виду указательного (отсчетного устройства весы подразделяют на

- 7.0

- 3.0
- 2.0
- 6.0
- 5.0

44 По конструкции взвешиваемого устройства различают весы подразделяют на

- 3.0
- 5.0
- 6.0
- 7.0
- 4.0

45 Какими требованиями являются постоянство показаний, чувствительность, точность, устойчивость?

- санитарно-гигиеническими
- эстетическими
- торгово-эксплуатационными
- метрологическими
- экономическими

46 Как называется свойство весов при одних и тех же условиях при неоднократном взвешивании одного и того же груза давать одни и те же показания независимо от месторасположения на товарной площадке?

- надежность
- точность
- чувствительность
- постоянство показаний
- устойчивость

47 Как называется свойство весов при незначительном изменении массы грузов заметно отклоняться ?

- устойчивость
- постоянство показаний
- точность
- чувствительность
- надежность

48 Как называется свойство весов давать точные показания измерения массы с отклонением от истинных показаний в пределах допустимой нормы погрешности?

- устойчивость
- постоянство показаний
- чувствительность
- точность
- надежность

49 Как называется свойство весов, при котором в случае выведения их из состояния равновесия они должны самостоятельно восстанавливать это равновесие?

- надежность
- чувствительность

- точность
- устойчивость
- постоянство показаний

50 Каким требованиям относятся максимальная скорость взвешивания, наглядность показаний взвешивания, соответствие весового прибора характеру взвешиваемого товара, прочность весов?

- санитарно-гигиеническими
- эстетическими
- метрологическими
- торгово-эксплуатационными
- экономическими

51 Как называется требование если конструкция весов позволяет проводить взвешивание в максимально короткое время?

- постоянство показаний
- соответствие весового прибора характеру взвешиваемого товара
- наглядность показаний взвешивания
- максимальная скорость взвешивания
- прочность весов

52 Что можно было достигнуто с помощью указательных (отсчетных устройств, которые позволяют легко наблюдать за показаниями взвешивания и контролировать точность отдельных отвесов?

- соответствии весового прибора характеру взвешиваемого товара
- прочности весов
- наглядности показаний взвешивания
- постоянству показаний
- максимальной скорости взвешивания

53 Как называется свойство весоизмерительный прибор, когда прибор по своей конструкции должен в максимальной степени быть удобным для взвешивания?

- наглядности показаний взвешивания
- постоянству показаний
- максимальной скорости взвешивания
- соответствии весового прибора характеру взвешиваемого товара
- прочности весов

54 Каким требованиям относится когда в весах детали в основном закрыты кожухом, а открытые узлы покрыты противокоррозийным защитным материалом или краской, что защищает весы от попадания пыли, грязи и порчи?

- санитарно-гигиеническими
- торгово-эксплуатационными
- эстетическими
- удобства ухода за весами
- метрологическими

55 Какие требования характеризуются формой конструкции и цветовым решением?

- санитарно-гигиеническими

- торгово-эксплуатационными
- удобства ухода за весами
- эстетическими
- метрологическими

56 Каким требованиям относится, если покрытие весов нейтральны по отношению к товарам, взвешиваемым на весах, то есть не вызывают окисления или химических реакций?

- метрологическими
- эстетическими
- удобства ухода за весами
- санитарно-гигиеническими
- торгово-эксплуатационными

57 Какие из нижеперечисленных относится метрологическим показателям весоизмерительных оборудований.

- нейтральность материала, легкость, чувствительность
- охлаждение, легкость, чувствительность, не меняемость
- охлаждение, тяжесть, чувствительность, не меняемость
- чувствительность, точность взвешивания
- охлаждение, легкость, точность взвешивания и чувствительность

58 Сколько может быть по стандарту самый малый показатель измерения у вагонных весов.

- 20 кг, 40 кг, 60 кг, 1 тон и 10 тон
- 20 кг, 50 кг, 100 кг, 3,5 тон и 10 тон
- 10 кг, 100 кг, 200 кг, 3,5 тон и 10 тон
- 60 тон, 150 тон, 200 тон, 3,5 тон и 10 тон
- 20 кг, 40 кг, 60 кг, 3,5 тон и 10 тон

59 Сколько предъявляемых требований у весов

- 2.0
- 6.0
- 8.0
- 10.0
- 4.0

60 На сколько групп подразделяются весы.

- на 4 группы
- на 5 группы
- на 2 группы
- на 3 группы
- на 7 группы

61 У каких весов самый большой скорость

- настольные гирьные весы
- шкальные весы
- циферблочные весы
- электронные и оптические весы
- платформенные весы

62 Как ведется индексикация весов

- штампом
- цифрой
- буквой
- буквой и цифрой
- знаком

63 По какой букве обозначаются рычажные весы.

- Н
- Щ
- Г
- Р
- Ц

64 В каком положении проверяется весы

- двумя гирами в шести положениях
- одной гирей в трех положениях
- четырьмя гирами в двух положениях
- двумя гирами в семи положениях
- тремя гирами в четырех положениях

65 Сколько гирами проверяется гирьные весы

- пятью гирами (5)
- тремя гирами (3)
- одной гирей (1)
- двумя гирами (2)
- четырьмя гирами (4)

66 При проверке весов сколько раз меняют гири

- 3 раз
- 5 раз
- 6 раз
- 7 раз
- 4 раз

67 Какие из ниже перечисленных весов относятся к комплексным.

- гирьные весы
- электронные весы
- оптические весы
- весы типа «Дина»
- циферблочные весы

68 По какому числу ведется индексикация весов

- цифрой 17, 18, 19, 20
- цифрой 9, 10, 11, 12
- цифрой 5, 6, 7, 8
- цифрой 1, 2, 3, 4
- цифрой 13, 14, 15, 16

69 По какой букве ведется индексикация весов

- буквой Й, Б, О, Л
- буквой Х, Ч, Л, Д
- буквой О, Е, Ф
- буквой Р, Т, С, Н, П, Г, Ш, Ц, А, В
- буквой А, З, И, Д

70 По какому числу обозначают визуальные весы

- цифрой 5
- цифрой 3
- цифрой 2
- цифрой 1
- цифрой 4

71 Какой цифрой обозначают весы регистрирующие документы

- цифрой 6
- цифрой 4
- цифрой 3
- цифрой 2
- цифрой 5

72 По какой букве обозначают вагонные весы

- буквой Р
- буквой С
- буквой Б
- буквой В
- буквой Д

73 По какой букве обозначают автомобильные весы.

- буквой Р
- буквой С
- буквой Б
- буквой А
- буквой Д

74 Сколько берут погрешность у деревянных измерителей.

- $\pm 0,25$ мм
- $\pm 0,5$ мм
- $\pm 2,0$ мм
- $\pm 1,5$ мм
- $\pm 0,75$ мм

75 С какой организацией проводится проверка весоизмерительных оборудо-ваний, метрологический контроль, экспертиза.

- заместитель директора
- директор отделения
- заведующий магазином
- суд, прокуратура, арбитраж, полиция, народный контроль

старший продавец

76 Какой самый малый измеритель у вагонных весов

- 7 тон
- 6 тон
- 4 тон
- 3, 5, 10 тон
- 8 тон

77 На какие способы делятся показатели вес измерительный оборудований.

- 2.0
- 8.0
- 6.0
- 4.0
- 10.0

78 На какие из ниже перечисленных делятся стационарные платформенные весы

- 1.0
- 7.0
- 5.0
- 3.0
- 2.0

79 По какой из нижеперечисленных формуле определяется угол отклонения весоизмерительных оборудований

- $\operatorname{tg}\alpha = P \cdot \rho^2 + R \cdot m / G$
- $\operatorname{tg}\alpha = Pl^2 / G \cdot \rho + R \cdot m$
- $\operatorname{tg}\alpha = G \cdot \rho + R \cdot m / Pl^2$
- $\operatorname{tg}\alpha = P \cdot \rho + R \cdot m / G$
- $\operatorname{tg}\alpha = P \cdot \rho + R \cdot m$

80 Какие из ниже перечисленных относятся санитарно-гигиеническим требованиям весоизмерительных оборудований

- жесткость весо измерительных оборудований
- удобность технического обслуживания
- максимальная скорость измерения
- максимальная скорость измерения идентичность весового показателя, жесткость весо измерительных оборудований, удобность технического показания
- идентичность весового показателя

81 На сколько классов делятся электронно-контрольные кассовые аппараты?

- 6.0
- 2.0
- 3.0
- 4.0
- 8.0

82 На сколько групп делятся машины для нарезки?

- 5.0

- 3.0
- 2.0
- 4.0
- 6.0

83 Условно на сколько групп можно разделить машины для измельчения сырья ?

- 6.0
-
- 3.0
- 2.0
- 5.0

84 Какой группе машин относятся : валковые, ножевые, молотковые, дробилки - гребнеотделители для винограда?

- -
 -
 -
 -
- куттер
протирочные машины
машины для тонкого измельчения
машины для грубого измельчения
коллоидные мельницы

85 Какая машина состоит из станины, приводного вала, укрепленного в 2-х подшипниках со шнеком, лопастью и бичевым устройством, загрузочного бункера и привода с клиноременной передачей?

- -
 -
 -
 -
- куттер
кофемолка
мясорубка
протирочная машина
коллоидные мельницы

86 Какому классу машин относятся мясорубки и волчки ?

- -
 -
 -
 -
- куттер
протирочные машины
машины для тонкого измельчения
машины для грубого измельчения
коллоидные мельницы

87 Для чего предназначено МИК-60?

- -
 -
 -
 -
- мясорубка типа 105
мясорубка типа 764
мясорубка
машина для измельчения кофе
мясорубка типа 82

88 В какой толщины режет продукта машина для резания гастрономических товаров МРГ-260?

- -
 -
 -
 -
- от 2 мм до 140 мм
от 5 мм до 120 мм
от 10 мм до 115 мм
от 15 мм до 110 мм
от 3 мм до 130 мм

89 На сколько групп разделяются режущие машины по типам воздействия на продукты?

- 5.0
- 2.0
- 1.0
- 3.0
- 4.0

90 Скольким требованиям должны отвечать режущие нарезающие машины?

- 3.0
- 1.0
- 5.0
- 4.0
- 2.0

91 Сколько электроблокировки предусмотрены в хлеборезке ?

- 8.0
- 3.0
- 5.0
- 4.0
- 6.0

92 С каким диаметром загрузочного отверстия над горловиной мясорубки должно быть установлено предохранительное кольцо ?

- 45мм
- 65мм
- 35мм
- 40мм
- 10мм

93 На сколько групп делится по назначению измельчительно-режущее оборудования?

- 7.0
- 5.0
- 4.0
- 2.0
- 6.0

94 На сколько групп делится измельчительно-режущее оборудование по режущему устройству?

- 2.0
- 5.0
- 4.0
- 3.0
- 7.0

95 Какой показатель вальцового размолочного механизма выражается по формуле $Q=F_0 v_0 \rho_f$?

- коэффициент заполнения щели
- скорость продукта в щели между валками
- площадь щели между валками
- производительность

насыпная плотность продукта

96 На сколько групп делится измельчительно-режущее оборудования по виду источника энергии ?

- 8.0
- 4.0
- 3.0
- 2.0
- 6.0

97 Что является главным элементом технической системы мясорубки ?

- ручка
- втулка
- корпус
- нож
- винт

98 Что является основным недостатком ручной мясорубки ?

- детали
- объем
- затрата электро энергии
- использование ручного труда
- материал

99 При замесе жидкого теста на сколько % ёмкости дежу загружают ?

- 50-60%
- 30-40%
- 20-30%
- 80-90%
- 40-50%

100 При замесе крутого теста на сколько % ёмкости дежу загружают ?

- 0.3
- 0.4
- 0.8
- 0.5
- 0.2

101 Если в тестомесильных машинах при нажатии на рукоятку подъёма ограждающего щитка он не поднимается

- Выход из строя конечного выключателя
- Перегруз машины
- Сработался фиксатор дежи
- Ослабло крепление каркаса
- Неправильная регулировка механизма

102 Если в тестомесильных машинах дежа не фиксируется на каретке

- Выход из строя конечного выключателя
- Перегруз машины

- Ослабло крепление каркаса
- Сработался фиксатор дежи
- Неправильная регулировка механизма

103 Если в тестомесильных машинах при включении двигателя машина останавливается

- Выход из строя конечного выключателя
- Сработался фиксатор дежи
- Ослабло крепление каркаса
- Перегруз машины
- Неправильная регулировка механизма

104 Если в тестомесильных машинах механизм подъёма траверсы двигается рывками

- Сработался фиксатор дежи
- Ослабло крепление каркаса
- Перегруз машины
- Неправильная регулировка механизма
- Выход из строя конечного выключателя

105 Если в тестомесильных машинах при подъёме или опускании траверсы не срабатывает конечный выключатель

- Неправильная регулировка механизма
- Сработался фиксатор дежи
- Ослабло крепление каркаса
- Перегруз машины
- Выход из строя конечного выключателя

106 Если в тестомесильных машинах при подаче питания не отрабатывает цикл замеса

- Отсутствие смазки в некоторых узлах
- Проскальзывает ремень
- Датчики, регламентирующие ход подъёма и опускания траверсы срабатывают раньше или позже
- Выход из строя реле времени
- Деформирована мешалка

107 Если в тестомесильных машинах крышка бака, закреплённого на траверсе, сильно прижимается к баку дежи

- Деформирована мешалка
- Проскальзывает ремень
- Выход из строя реле времени
- Датчики, регламентирующие ход подъёма и опускания траверсы срабатывают раньше или позже
- Отсутствие смазки в некоторых узлах

108 Если в тестомесильных машинах электродвигатель работает, рабочий орган не вращается или вращается с меньшей скоростью

- Отсутствие смазки в некоторых узлах
- Выход из строя реле времени
- Датчики, регламентирующие ход подъёма и опускания траверсы срабатывают раньше или позже
- Проскальзывает ремень
- Деформирована мешалка

109 Если в тестомесильных машинах при работе машины мешалка периодически стучит по деже

- Отсутствие смазки в некоторых узлах
- Проскальзывает ремень
- Отсутствие смазки в некоторых узлах
- Деформирована мешалка
- Датчики, регламентирующие ход подъёма и опускания траверсы срабатывают раньше или позже

110 Если в тестомесильных машинах механизм подъёма траверсы двигается рывками

- Датчики, регламентирующие ход подъёма и опускания траверсы срабатывают раньше или позже
- Отсутствие смазки в некоторых узлах
- Деформирована мешалка
- Отсутствие смазки в некоторых узлах
- Проскальзывает ремень

111 Режущие машины используемые в магазинах признакам на сколько групп можно классифицировать ?

- 7.0
- 5.0
- 3.0
- 4.0
- 6.0

112 Какие оборудования приобретает широкое внедрение в торговле и обеспечивает высокое качество обработки товаров, снижение их потерь, облегчение труда торговых работников и повышение его производительности?

- измерительные оборудование
- измельчающие оборудование
- подъемно-транспортные оборудование
- фасовочно-упаковочное оборудование
- контрольно-кассовые оборудование

113 Что способствует лучшему сохранению товаров ,их потребительских качеств, удлинению сроков хранения, снижению потерь и улучшению их внешнего вида?

- нарезка
- заморожевание
- измельчение
- предварительная фасовка и упаковка
- разделка

114 Что улучшает рекламу товаров и облегчает их выбор покупателями?

- разделка
- заморожевание
- измельчение
- упаковка
- нарезка

115 Применение каких оборудований позволяет повысить производительность труда, снизить уровень трудовых и материальных затрат ,освободить работников магазинов от проведения

данных операций и сосредоточить их внимание на повышении качества и культуры обслуживания покупателей?

- контрольно-кассовые оборудование
- подъемно-транспортные оборудование
- измерительные оборудование
- фасовочно-упаковочное оборудование
- измельчающие оборудование

116 На сколько групп классифицируется используемое оборудование для фасовки товаров по назначению ?

- 3.0
- 6.0
- 5.0
- 4.0
- 2.0

117 Какие аппараты действуют на принципе дозирования - объемного, весового и по времени отпуска продукта?

- контрольно-кассовые
- измерительные
- подъемно-транспортные
- фасовочные
- измельчающие

118 На сколько групп подразделяют оборудование и по режиму упаковки ?

- 5.0
- 2.0
- 7.0
- 6.0
- 3.0

119 Какие машины режет и фасуют гастрономические товары?

- КМУ-300
- машина типа ЛУВТ-350
- КМ-2т
- МОГУ-970
- КМ-2

120 Сколько пакетов в минуту упаковывает машина для резания гастрономических товаров ЛУВГ-350?

- 150 пакетов в час
- 250 пакетов в час
- 300 пакетов в час
- 350 пакетов в час
- 200 пакетов в час

121 Какие хлеборежущие машины больше всего используют в объектах?

- МРХ-100В

- MPX-150B
- MPX-180B
- XPM-350M
- MPX-200B

122 Сколько раз в минуту режет машина типа XPM-300M?

- 40раз в минуту
- 80раз в минуту
- 100 раз в минуту
- 180 раз в минуту
- 50раз в минуту

123 В какой толщине режет хлебобулочные изделия машина XPM-300M

- от 40 мм до 50 мм
- от 20мм до 30мм
- от 10 мм до 20 мм
- от 5 мм до 15 мм
- от 30мм до 40 мм

124 Какую машину используют для резания сливочных масел?

- машина типа КМ-2
- машина типаМРХ-180
- машина типа ХКМ-800
- машина типа РММ
- машина типаКМ-2М

125 Для чего используются миксеры и блендеры?

- для нарезания мяса
- для перемалывания мяса
- для перемалывания рыбы
- для молочных и фруктовых коктейлей
- для перемалывания кофе

126 Какова продуктивность бытовых мясорубок?

- до 510 кг/час
- до 100 кг/час
- до 150 кг/час
- до 50 кг/час
- до 500 кг/час

127 Укажите продуктивность (в 1 ча хлеборезок марки «МКР-11» Польской фирмы.

- 70.0
- 200.0
- 100.0
- 150.0
- 50.0

128 Укажите продуктивность (в 1 ча хлеборезок марки «АХМ-300Т» Болгарской фирмы.

- 100-250

- 200-300
- 100-200
- 85-340
- 90-200

129 На сколько групп делятся машины для нарезки?

- 6.0
-
- 3.0
- 4.0
- 5.0

130 Условно на сколько групп можно разделить машины для измельчения сырья ?

- 6.0
-
- 3.0
- 2.0
- 5.0

131 Какой группе машин относятся : валковые, ножевые, молотковые, дробилки - гребнеотделители для винограда?

- коллоидные мельницы
- машины для тонкого измельчения
- машины для грубого измельчения
- куттер
- протирочные машины

132 Какая машина состоит из станины, приводного вала, укрепленного в 2-х подшипниках со шнеком, лопастью и бичевым устройством, загрузочного бункера и привода с клиноременной передачей?

- коллоидные мельницы
- машины для тонкого измельчения
- машины для грубого измельчения
- протирочная машина
- куттер

133 Какому классу машин относятся мясорубки и волчки ?

- куттер
- протирочные машины
- машины для тонкого измельчения
- машины для грубого измельчения
- коллоидные мельницы

134 Какие из нижеперечисленных продуктов фасовывают-упаковывают на фабриках и рынках?

- водочные товары, растительное масло, сливочное масло
- водочные товары, сахарный песок
- растительное масло, крупа, соль
- сахарный песок, крупы, соль
- водочные товары, соль, сливочное масло

135 Какие из нижеперечисленных автоматов используют для упаковки сахарного песка и крупы?

- Д РК – 1
- МА – АР2Д
- МА - АР2Т-М
- АРО - 800
- А5 – АРА - М

136 Какие из нижеперечисленных автоматов используют для фасовки мяса?

- МА – АР2М - М
- МА6 – АР2Т
- М6 – АД2Д
- М6 – АР2М - М
- М6 – АР2Т

137 Какие из нижеперечисленных машин относятся «UNIPAK APID»?

- пассажирские машины
- подъемные краны
- грузовые машины
- универсальные упаковочные машины
- холодильники

138 Каким из нижеперечисленных продуктов фасовывают в универсальной машине «UNIPAK APID»?

- курица, хлеб, вино
- растительное масло, водка-вино, курица, фрукты-овощи
- растительное масло, водка-вино, курица
- хлебобулочные изделия, курица, фрукты-овощи
- растительное масло, водка, курица, хлеб

139 Какие из нижеперечисленных автоматов используют для упаковки прессованных дрожжей?

- МА6 – АР2Т
- М6 – АР2М - М
- М6- АР2Т
- М6 – АР2Д
- М6 – АР2Т - Т

140 Как называется машина 1200 РА для упаковки сыпучих продуктов?

- изobar
- термофил
- изопак
- термопак
- изотерм

141 Из каких секций состоит посудомоющая машина типа ММУ-1000?

- 5.0
- 1.0
- 2.0

- 3.0
- 4.0

142 Для какой цели используют посудомоющую машину типа ММУ-250?

- для полоскания посуды
- для сушки посуды
- для мойки посуды
- для мойки и сушки посуды
- для чистки посуды

143 Для каких продуктов используют овощемоющую машину типа ММВ-200?

- бурек
- яблоко
- лук
- картофель
- груша

144 В каких принципах претворяют в жизнь овощемоющих машинах продукты?

- термические
- гидравлические
- механические
- гидромеханические
- электромеханические

145 Из нижеперечисленных для чистки каких продуктов используют машину МОК-125?

- морковь
- бурек
- лук
- картофель
- капуста

146 Из нижеперечисленных для чистки каких продуктов используют машину МОК-400?

- морковь
- бурек
- капуста
- картофель
- лук

147 Из нижеперечисленных для чистки каких продуктов используют машину КН-150?

- морковь
- бурек
- капуста
- картофель
- лук

148 Из нижеперечисленных для чистки каких продуктов используют машину КА-350?

- морковь
- бурек
- лук

- картофель
- капуста

149 Где используют машину ТММ-1М?

- в производстве сыра
- при резке мяса
- в чистке картофеля
- в хлебопечении
- в овощемойке

150 Где используют машину ТММ-60М?

- в чистке картофеля
- в овоще мойке
- при резке мяса
- в хлебопечении
- в производстве сыра

151 Какую порцию теста подают на загрузочный лоток после установки необходимого зазора между раскаточными валками?

- массой 16–20 кг
- массой 4–5 кг
- массой 2–3 кг
- массой 8–10 кг
- массой 12–13 кг

152 На сколько мм необходимо уменьшать зазор между валками для устранения разрывов и трещин на ленте теста при каждой последующей раскатке пласта ?

- не более чем на 1–3 мм
- не более чем на 4–5 мм
- не более чем на 0–2 мм
- не более чем на 3–4 мм
- не более чем на 6–7 мм

153 Режущие машины используемые в магазинах признакам на сколько групп можно классифицировать ?

- 7.0
- 5.0
- 3.0
- 4.0
- 6.0

154 Какие оборудования приобретает широкое внедрение в торговле и обеспечивает высокое качество обработки товаров, снижение их потерь, облегчение труда торговых работников и повышение его производительности?

- измерительные оборудование
- измельчающие оборудование
- подъемно-транспортные оборудование
- фасовочно-упаковочное оборудование
- контрольно-кассовые оборудование

155 Что способствует лучшему сохранению товаров ,их потребительских качеств, удлинению сроков хранения, снижению потерь и улучшению их внешнего вида?

- нарезка
- заморожевание
- измельчение
- предварительная фасовка и упаковка
- разделка

156 Что улучшает рекламу товаров и облегчает их выбор покупателями?

- упаковка
- нарезка
- разделка
- заморожевание
- измельчение

157 Применение каких оборудований позволяет повысить производительность труда, снизить уровень трудовых и материальных затрат ,освободить работников магазинов от проведения данных операций и сосредоточить их внимание на повышении качества и культуры обслуживания покупателей?

- измельчающие оборудование
- подъемно-транспортные оборудование
- измерительные оборудование
- фасовочно-упаковочное оборудование
- контрольно-кассовые оборудование

158 На сколько групп классифицируется используемое оборудование для фасовки товаров по назначению ?

- 6.0
- 2.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0

159 Какие аппараты действуют на принципе дозирования - объемного, весового и по времени отпуска продукта?

- контрольно-кассовые
- подъемно-транспортные
- измерительные
- фасовочные
- измельчающие

160 На сколько групп подразделяют оборудование и по режиму упаковки ?

- 6.0
- 4.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0

161 Какие продукты фасовывает – упаковывает автомат АРО – 800.

- жидкые продукты
- ягоды – фрукты
- сыпучие продукты
- картофель, лук, морковь
- огородные растения

162 Для фасовки – упаковки каких продуктов предназначен автомат типа А5 – АПА.

- чай
- рис
- макарон
- сахарный песок, гречка, манна, крупы
- фасоль

163 В каком количестве автомат А5 – АПА – М весит упаковывает продукты.

- 1,5 кг
- 0,75 кг
- 0,25 кг
- 0,5 кг
- 1 кг

164 Какие упаковочные материалы использует автомат А5 – АПА – М.

- в целофановом пакете
- в трехслойных бумажных пакетах
- в однослойных бумажных пакетах
- в двухслойных бумажных пакетах
- в четырехслойных бумажных пакетах

165 Из каких частей состоит автомат А5 – АПА – М.

- из 7 частей
- из 5 частей
- из 4 частей
- из 10 частей
- из 6 частей

166 В каких измерениях автомат А5 – АПА – М использует пакеты (упм).

- длина 90 мм, ширина 50 мм, высота 105 мм
- длина 70 мм, ширина 45 мм, высота 75 мм
- длина 75 мм, ширина 60 мм, высота 100 мм
- длина 73 мм, ширина 54 мм, высота 115 мм
- длина 80 мм, ширина 40 мм, высота 75 мм

167 Сколько процентов составляет номинальная доза сахарного песка и кру-пы

- $\pm 0,8 \%$
- $\pm 0,25 \%$
- $\pm 0,5 \%$
- $\pm 1 \%$
- $\pm 0,35 \%$

168 Из каких частей состоит автомат АРО – 800.

- из 4 частей
- из 5 частей
- из 7 частей
- из 8 частей
- из 6 частей

169 В каком количестве автомат АРО – 800 весит упаковывает картофель и овощи

- 5 кг
- 10 кг
- 7 кг
- 4 кг
- 3 кг

170 В каком количестве автомат АРО – 800 весит упаковывает лук и морковь

- 1,5 – 2,0 кг
- 0,75 – 1,0 кг
- 0,25 – 0,50 кг
- 0,5 – 1,0 кг
- 1,0 – 1,5 кг

171 Сколько процентов погрешность для картофеля в фасовочно – упаковочных машинах типа АРО – 800

- $\pm 0,75 \%$
- $\pm 0,25 \%$
- $\pm 0,5 \%$
- $\pm 2 \%$
- $\pm 1,5 \%$

172 Сколько процентов погрешность для лука и моркови в фасовочно – упаковочных машинах.

- $\pm 0,75 \%$
- $\pm 2 \%$
- $\pm 0,5 \%$
- $\pm 0,25 \%$
- $\pm 1,5 \%$

173 На сколько групп делятся дозаторы, по способу измерения веса ?

- 4.0
- 5.0
- 2.0
- 3.0
- 6.0

174 На сколько групп можно разделить упаковочные материалы ?

- 8.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0

175 Какие упаковочные материалы наиболее часто используемые для упаковки сыпучих продуктов?

- металлизированные и фольгированные материалы
- бумага с ПЭ покрытием
- бумага
- биаксиально (двоосно ориентированный ПП)
- многослойные пленки

176 Какие упаковочные материалы используются для упаковки ряда продуктов как чипсы, молочные смеси, сухое картофельное пюре и т.п. ?

- многослойные пленки
- биаксиально (двоосно ориентированный ПП)
- бумага
- металлизированные и фольгированные материалы
- бумага с ПЭ покрытием

177 Какие упаковочные материалы имеют недостаточно высокие оптические свойства (опалесценция и отсутствие блеск и ограничивают спрос на этот материал ?

- многослойные пленки
- бумага
- металлизированные и фольгированные материалы
- бумага с ПЭ покрытием
- биаксиально (двоосно ориентированный ПП)

178 Какие упаковочные материалы при сгибании и складывании лучше сохраняют форму, не требующих высоких барьерных свойств для газов или защиты от влаги ?

- многослойные пленки
- металлизированные и фольгированные материалы
- бумага с ПЭ покрытием
- бумага
- биаксиально (двоосно ориентированный ПП)

179 На сколько групп делятся торговое холодильное оборудование по назначению используемое для оснащения магазинов?

- 6.0
- 3.0
- 2.0
- 4.0
- 5.0

180 Для чего используются холодильные камеры, шкафы, закрытые прилавки?

- для долговременного замораживания
- для демонстрации товаров
- для показа и продажи товаров
- для хранения товаров
- для кратковременного замораживания

181 Для чего используются открытые прилавки, витрины и прилавки-витрины?

- для долговременного замораживания
- для демонстрации товаров
- для хранения товаров
- для показа и продажи товаров
- для кратковременного замораживания

182 Для чего используются демонстрационное оборудование?

- для долговременного замораживания
- для хранения товаров
- для показа и продажи товаров
- для демонстрации товаров
- для кратковременного замораживания

183 В низкотемпературном оборудовании товары хранятся при температуре минус

- 5°C и ниже
- 25°C и ниже
- 20°C и ниже
- 18°C и ниже
- 10°C и ниже

184 Охлажденные продукты хранятся при температуре

- 10-15°C
- 5-6°C
- 2-3°C
- 0-2°C
- 5-10 °C

185 В торговых холодильных оборудованиях после условного буквенного обозначения цифры указывают

- затраченная мощность
- полезная мощность
- температуру охлаждения
- полезный охлаждаемый объем
- коэффициент полезного действия

186 Конструкция холодильного оборудования, используемого для хранения товаров, должна обеспечивать

- эстетический вид
- низкой затраты энергии
- малогабаритность
- устойчивость и безопасность
- долговременной эксплуатации

187 Запрещается размещать в одном помещении с холодильным оборудованием с температурой поверхности

- более 60 °C
- более 100 °C
- более 200 °C
- более 300 °C

более 150 °C

188 Торговое холодильное оборудование устанавливается в местах, не подверженных солнечным лучам, отопительных приборов (печей, отопительных устройств, паровых тру и других источников тепла на расстоянии не менее

- 0,5 м
- 2,5 м
- 3 м
- 2 м
- 1 м

189 Для размещения товаров в витринах служат охлаждаемые отделения, в которых может поддерживаться температура

- от -5 до 1°C
- от -18 до -10°C
- от 3 до 10°C
- от -2 до 6°C
- от -10 до -5°C

190 Какие процессы лежат в основе искусственного холода, которых изменения агрегатного состояния вещества

- кипение и испарение
- плавление и сублимация
- кипение, плавление и испарение
- плавление, испарение и сублимация
- испарение и сублимация

191 Как называются жидкости, которые используются в процессе скрытой теплоты парообразования жидкостей и кипящие при низких температурах ?

- стабилизаторы
- переносчики теплоты
- тепловые агенты
- холодильные агрегаты
- антифризы

192 Сколько способов охлаждения существует ?

- 4.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0
- 4.0

193 Как называется устройство, предназначенное для охлаждения паров фреона и превращения их в жидкость?

- термостат
- компрессор
- стабилизатор
- конденсатор
- регулятор

194 Как называется устройство, которое отсасывает пары хладоагента из испарителя и направляет их в конденсатор в сжатом состоянии ?

- термостат
- стабилизатор
- конденсатор
- компрессор
- регулятор

195 Как называется устройство, в которой происходит кипение хладоагента в условиях низкой температуры за счет теплоты, поглощаемой из окружающей среды?

- регулятор
- конденсатор
- компрессор
- испаритель
- стабилизатор

196 Как называется устройство, регулирующее количество жидкого фреона, подаваемого в испаритель и регулирующий вентиль снижая давление фреона для обеспечения условий низкотемпературного кипения?

- конденсатор
- испаритель
- компрессор
- регулирующий вентиль
- стабилизатор

197 Как называется устройство ,где электродвигатель и компрессор находятся в одном герметическом кожухе и образуют единый блок ?

- штампованная плита
- приборы автоматики
- автоматическая компрессорная
- холодильные герметические агрегаты
- камера охлаждения

198 При помещении каких продуктов увеличивается влажность воздуха в камере охлаждения, что приводит к образованию на испарителе инея или льда?

- сырых продуктов
- фруктов и овощей
- холодных продуктов
- горячих продуктов
- жидких продуктов

199 Что понимается под холодильным агентом

- агент использующее понижение температуры
- агент использующее понижение сырости
- агент использующее принятие холода
- агент использующее принятие тепла
- агент использующее повышение температуры

200 Какой из нижеперечисленных относится холодильным агентом.

- Фреон – 22, углекислый газ, угарный газ
- Углекислый газ, угарный газ, Фреон – 502
- Карбон – диоксид, Фреон – 22, Фреон - 502
- Фреон – 12, Фреон – 22, Фреон – 502
- Углекислый газ, угарный газ, Фреон – 12

201 В каких из нижеперечисленных машинах используются фреон – 502

- в мясорубке и колбасу режущих машинах
- в хлеборежущих машинах и торговых автоматах
- в мясорубке и торговых автоматах
- в холодильных машинах и бытовых холодильниках
- в колбасу режущих машинах и торговых автоматах

202 Какие из нижеперечисленных входит в состав принципиальным системам компрессорно - холодильных машин.

- компрессор, испаритель, бункер, конвейер
- бункер, конвейер, компрессор, регулирующий вентиль
- бункер, конвейер, компрессор, конденсатор
- компрессор, конденсатор, регулирующий вентиль, испаритель
- регулирующий вентиль, испаритель, бункер, конвейер

203 Какие из нижеперечисленных относиться к простым холодильным способом

- охлаждение аммиаком, разбавлением льда – соли
- охлаждение фреоном, простым льдом
- охлаждение фреоном, сухим льдом
- охлаждение льдом, разбавлением льда – соли
- охлаждение аммиаком, сухим льдом

204 Каким коэффициентом оценивается рабочая эффективность в абсорбционно холодильных машинах.

- коэффициентом скольжения машины
- коэффициентом оборота товара
- коэффициентом использования машины
- коэффициентом тепла
- коэффициентом рабочего времени машины

205 Какие из нижеперечисленных относиться к охлажденным жидким средам продоваемых торговым автоматом

- серная кислота, соки и аммиак
- пищевая соль, соки и водка
- пищевая соль, серная кислота и водка
- соляная кислота, соки и водка
- газированные напитки, соки и пиво

206 На сколько групп делятся холодильные агенты по типу отравления.

- 1.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0

2.0

207 Чему равна температура кипения хлорметильного холодильного агента

- 25,8С
- 20,5С
- 30,5С
- 23,7С
- 17,5С

208 Каким процессом пользуются для создания охлаждения.

- процесс кипения, воспарения
- процесс сублимации, таяния, кипения
- процесс таяния, кипения, воспарения
- Каким процессом пользуются для создания охлаждения.
- процесс сублимации, воспарения

209 Чем из нижеперечисленных пользуются для производства фреона

- метан и сульфитный ангидрид
- метан и октан
- бутан и метан
- метан и этан
- октан и бутан

210 Укажите имя устройств, участвующих в процессе охлаждения

- нейтральное
- охладительная, охладитель (рабочее вещество)
- охладительная жидкость
- охладитель
- рабочее вещество

211 Укажите основной элемент холодильных машин

- пропускатель, уставный винт, конденсатор
- компрессор, конденсатор
- компрессор, уставный вентиль
- компрессор, пропускатель, конденсатор, уставный винт
- пропускатель, уставный винт

212 Укажите количество холодильных агентов использующихся в холодильниках

- 17.0
- 10.0
- 15.0
- 20.0
- 8.0

213 До какой максимальной температуры охлаждается аммоний, используемый в холодильниках?

- минус 30°C
- минус 35°C
- минус 10°C

- минус 40 °с
- минус 20 °с

214 Какие элементы есть в составе фреона?

- хлор ,бром ,фтор
- хлор ,фтор
- хлор ,бром
- карбон ,хлор ,бром ,фтор
- бром ,фтор

215 Какова сила компрессоров малой продуктивности?

- 5.0
- 8.0
- 10.0
- 12.0
- 6.0

216 Укажите интервал температуры высокотемпературного компрессора по температуре кипения?

- минус 30 ° -10 °с
- минус 10 ° +5 °с
- минус 40 ° +5 °с
- (-10 , (+10 °с
- минус 5 ° +10 °с

217 Укажите сколько основных узлов в сверхвысокочастотных печах?

- 6.0
- 7.0
- 5.0
- 9.0
- 4.0

218 Укажите интервал температуры низкотемпературного компрессора по температуре кипения?

- минус 60 ° -15 °с
- минус 100 ° -25 °с
- минус 70 ° -100 °с
- минус 100 ° -15 °с
- минус 80 , -15 °с

219 Сколько видов испарения используются в холодильниках?

- 4.0
- 5.0
- 3.0
- 1.0
- 2.0

220 Укажите интервал температур окружающей среды, в которых используются холодильники в торговле Южных стран?

- 20-30
- 8-25 с
- 10-30 с
- 12-40 с
- 12-20 с

221 Наибольшее число камер в бытовых холодильниках

- без камер
- 2.0
- 3.0
- 4.0
- 1.0

222 Укажите двухкамерный бытовой холодильник типа шкафа

- КШ
- Ш
- КШУ
- ДКШ
- БКШ

223 Укажите холодильное оборудование, используемое в торговых залах

- охладительная
- камера
- холодильная камера
- витрина холодильная
- холодильный шкаф

224 Укажите виды кондиционеров

- бытовые, местные, моноблочные, сплит
- не автономные, местные, сплит
- автономные, бытовые, моноблочные;
- автономные, бытовые, моноблочные, местные, сплит, мульти сплит, инвертор
- не автономные, сплит, моноблочные

225 Как называются торговые оборудование для учета, контроля, первичной обработки данных, формирование и вывода печатаемых документов, хранение итоговой информации необходимых для правового исчисления налогов?

- измельчающие
- фасовочные
- измерительные
- контрольно-кассовые
- подъемно-транспортные

226 Какие машины имеют следующие основные узлы:1 устройство ввода; 2 устройство индикации;3 оперативно-запоминающее устройство; 4 чекопечатающее устройство;5 замок режимов и ключи ?

- измерительные
- подъемно-транспортные
- фасовочные

- контрольно-кассовые
- измельчающие

227 Какое устройство представляет собой клавиши для набора сумм, номера счетчика секции, номера и пароля кассира, клавиши сброса коррекции аннулирования предварительного и общего итога, программирования заголовка чека?

- устройство индикации
- оперативно-запоминающее устройство
- устройство ввода
- устройство ввода
- чекопечатающее устройство

228 Какое устройство состоит из двух индикаторов для кассира и покупателя и показывает суммы, проведенные через кассовый аппарат, номер секции, сумму взноса покупателей и сдачу?

- оперативно-запоминающее устройство
- чекопечатающее устройство
- замок режимов и ключи
- устройство индикации
- устройство ввода

229 Какое устройство предназначено для подсчета выручки и контроля и состоит из суммирующих контрольных и операционных счетчиков?

- чекопечатающее устройство
- замок режимов и ключи
- устройство индикации
- оперативно-запоминающее
- устройство ввода

230 Какое устройство служит для контроля работы на кассовой машине и предупреждения злоупотреблений?

- оперативно-запоминающее
- замок режимов и ключи
- устройство индикации
- контрольный счетчик
- устройство ввода

231 Какое устройство предназначено для печатания и выдачи чека и печатания реквизитов на контрольной ленте?

- устройство ввода
- устройство индикации
- чекопечатающее устройство
- замок режимов и ключи
- оперативно-запоминающее

232 Какие устройства для запирания кассовой машины и ее отдельных частей, снятия показаний суммирующих счетчиков, для перевода суммирующих счетчиков на нули, для тестирования, программирования?

- контрольный счетчик

- оперативно-запоминающее
- устройство ввода
- замки и ключи
- оперативно-запоминающее

233 Какие устройства предназначены для нанесения изображения на бумагу?

- цифровые клавиши
- контрольный счетчик
- чекопечатающее устройство
- принтеры
- клавиша транспортировки ленты

234 Сколько разрядных индикаторов имеет устройство индикации в кассовой машине ?

- 6.0
- 4.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0

235 Принтеры выпускаются для печати чека или контрольной ленты на обычную и самоклеющуюся бумагу шириной

- 28, 39, 46 мм
- 10, 19, 26 мм
- 8, 9, 16 мм
- 58, 69, 76 мм
- 18, 19, 26 мм

236 Принтеры выпускаются для печати самоклеящихся этикеток и штриховых кодов шириной

- 65– 140 мм
- 30– 92 мм
- 20– 56 мм
- 50– 102 мм
- 60– 122 мм

237 Принтеры выпускаются для печати самоклеящихся этикеток и штриховых кодов длиной

- 30–318 мм
- 15–218 мм
- 45–418 мм
- 35–318 мм
- 25–318 мм

238 Какое устройство состоит из термоголовки, прижимной планки, валика?

- устройство индикации
- устройство ввода
- контрольный счетчик
- печатающее устройство
- оперативно-запоминающее

239 Согласно государственному реестру кассовые аппараты на сколько групп классифицируют?

- 6.0
- 4.0
- 2.0
- 3.0
- 5.0

240 Какие кассовые аппараты используются в магазинах, в которых нет оперативного количественного учета на компьютерах?

- цифровые ККМ
- активные системные
- пассивные системные
- автономные ККМ
- индикаторные ККМ

241 Какое устройство служит для блокирования (запирания механизма включения машины при обрыве или отсутствии чековой или контрольной ленты)?

- контрольный счетчик
- устройство индикации
- устройство ввода
- блокировочный механизм
- оперативно-запоминающее

242 Какое устройство применяется для замыкания всего механизма машины или ее отдельных узлов ?

- блокировочный механизм
- устройство ввода
- оперативно-запоминающее
- замыкающий механизм
- контрольный счетчик

243 С помощью какого устройства осуществляется включение машины в определенный режим работы и выполнение операций по снятию и гашению показаний суммирующих счетчиков?

- блокировочный механизм
- оперативно-запоминающее
- устройство ввода
- замыкающий механизм
- контрольный счетчик

244 За счет чего в автономных контрольно-кассовых машинах может достигаться расширение функциональных возможностей ?

- устройство контрольный счетчик
- устройство ввода
- оперативно-запоминающего устройства
- подключения дополнительных устройств ввода-вывода
- устройство индикации

245 Какое устройство состоит из замков и набора ключей к ним?

- блокировочный механизм
- устройство ввода

- оперативно-запоминающего устройства
- замыкающий механизм
- контрольный счетчик

246 Какая машина имеет возможность работать в компьютерно-кассовой системе, но она не имеет возможности управлять работой этой системы?

- индикаторные ККМ
- автономные ККМ
- активная системная ККМ
- пассивная системная ККМ
- фискальные регистраторы

247 Какие ККМ относятся также к компьютерным кассовым терминалам, созданные на базе IBM-совместимого компьютера?

- индикаторные ККМ
- автономные ККМ
- пассивная системная ККМ
- активная системная ККМ
- фискальные регистраторы

248 Какие ККМ представляет собой контрольно-кассовую машину, способную работать только в составе компьютерно-кассовой системы, получая данные через канал связи?

- автономные ККМ
- активная системная ККМ
- пассивная системная ККМ
- фискальные регистраторы
- индикаторные ККМ

249 К каким требованиям относятся: высокая производительность; надежность в работе; компактность конструкции (масса, габариты; незначительная масса)?

- метрологическим
- эстетическим
- санитарно-гигиеническим
- техническим
- торгово-эксплуатационным

250 Какими требованиями являются: механизация и автоматизация расчетно-кассовых операций; соответствие конструктивного исполнения машины характеру торгового процесса; простота конструкции, обеспечивающая удобство эксплуатации, технического обслуживания и ремонта; возможность использования для изучения покупательского спроса и получения коммерческой информации?

- метрологическим
- санитарно-гигиеническим
- техническим
- торгово-эксплуатационными
- эстетическими

251 Для чего предназначены контрольно – кассовые машины.

- проводит денежный счет

- весит чек
- весит товар
- для счета продаваемых товаров
- контролирует

252 Из сколько частей состоит контрольно – кассовые машины.

- из 8
-
- из 10
- из 12
- из 6

253 Из сколько маленьких деталей состоит контрольно – кассовые машины.

-
- из 100 частей
-
- из 500 частей
- из 1000 частей
- из 200 частей

254 Какая основная функция передаточного механизма у контрольно – кассо-вых машин.

-
-
-
- с его помощью тормоз открывается, мотор работает, счетчик собирают
-

255 Из каких частей состоит передаточный механизм у контрольно – кассо-вых машин.

-
-
-
- из клавиш и рычага
-

256 Сколько клавиш у передаточного механизма контрольно – кассовых ма-шин.

- 5 или 6
-
- 4 или 2
-
- 8 или 9

257 В каждой клавишной порядке сколько клавиш у контрольно – кассовых машин.

-
-
-
- 9 клавиш
- 7 клавиш

258 Из сколько частей состоит клавиши контрольно – кассовых машин.

-
- из 6 частей

- из 9 частей
- из 10 частей
- из 12 частей
- из 8 частей

259 Для чего предназначены клавиши контрольно – кассовых машин.

- для контроля
- для передачи денег другому механизму
- для сбора денег
- для счета денег
- для печати

260 Где находятся клавиши в контрольно – кассовых машинах.

- в отделном месте
- около машины
- под машиной
- передней части машины
- над машиной

261 Где находятся индикатор в контрольно – кассовых машинах.

- нижней части машины
- под машиной
- около машины
- спереди верхней части машины
- над машиной

262 Какая функция у индикатора в контрольно – кассовых машинах.

- контролировать
- писать на чеке
- печетать чек
- ввести счёт денег покупателей
- отдать сдачу денег

263 Из чего состоит индикатор механизма в контрольно – кассовых машинах.

- из пуговок
- из дисков
- из передаточного механизма
- из рычага
- из серёжек

264 Чему равен счет индикаторного механизма.

- по счету дисков
- по счету пуговок
- по счету клавиш
- по счету клавиш и счётчиков
- по счету рычагов

265 В счетных механизмах на сколько частей делятся счётчики.

- на 6

- на 4
- на 2
- на 3
- на 5

266 Что предотвращает контрольные счетчики.

- беспокойство директора
- кражи денег
- кражи чеков
- растраты
- безконтроль

267 Сколько дисков у контрольных счётчиков контрольно – кассовых машин.

- 13; 14; 15
- 8; 9; 10
- 2; 6; 7
- 3; 4; 5
- 1; 11; 12

268 Сколько цифр пишет 3 дисковый контрольный счётчик.

- цифра 8
- цифра 6
- цифра 5
- цифра 999
- цифра 7

269 Сколько цифров пишет 5 дисковый контрольный счётчик.

- 6 единиц, т.е 999999 (тан)
- 9 единиц, т.е 999999999 (тан)
- 8 единиц, т.е 99999999 (тан)
- 7 единиц, т.е 9999999 (тан)
- 5 единиц, т.е 99999 (тан)

270 . Сколько значений написано в каждом диске.

- цифра 13
- цифра 9
- цифра 11
- цифра 10
- цифра 12

271 Какая основная функция у операционных счётчиков.

- написать дату недели
- написать дату месяца
- написать поверхность чеков
- счет чеков
- написать дату дня

272 В каких машинах устанавливают счётчики.

- машины типа КПМ, КО

- машины типа КО
- машины типа КП
- машины типа «Зекура», «Сведа», «Хугин», «Националь»
- машины типа КС – 2М

273 Для чего предназначены печатающие установки.

- для контрольной ленты
- для даты
- для окрашивания чеков
- для подготовки денежного чека
- для печати чеков

274 На какие части подразделяются печатающие установки в контрольно – кассовых машинах.

- на 2
- на 3
- на 4
- на 6
- на 5

275 Какая функция у печатающих установок в контрольно – кассовых машинах.

- для окрашивания чеков
- для счета чеков в смену
- для счета чеков
- для описания денежного счета, шифры и цифры счётчиков
- для даты сдачи чеков

276 В контрольно – кассовых машинах сколько печатающих клавиш.

- 6.0
- 4.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0

277 Из сколько частей состоит печатающие установки в контрольно – кассовых машинах.

- из 6 частей
- из 10 частей
- из 15 частей
- из 20 частей
- из 5 частей

278 В клищевом механизме какой счётчик устанавливается.

- счетчик из 6 дисков
- счетчик из 4 дисков
- счетчик из 2 дисков
- счетчик из 3 дисков
- счетчик из 5 дисков

279 Какая основная функция первого диска счётчика в клищевого механизма.

- написать дату недели

- написать дату месяца
- написать названия месяца
- написать дату года
- написать дату дня

280 Какая основная функция второго диска счётчика в клавишном механизме.

- написать названия объекта
- написать дату дня
- написать дату года
- написать названия месяца
- написать дату недели

281 Из сколько частей состоит окрашивающая коробка.

- из 6 частей
- из 4 частей
- из 2 частей
- из 3 частей
- из 5 частей

282 Какая функция у клишей.

- для даты дня
- для даты изготовления
- для типа машины
- выдачи даты чека, название объекта, номера машины
- период эксплуатации

283 На какие группы подразделяются контрольно – кассовые машины.

- на 6 группы
- на 4 группы
- на 3 группы
- на 2 группы (A и
- на 5 группы

284 Какие контрольно – кассовые машины относятся к группе “ A ”.

- машины имеющие 4 счётчика
- машины имеющие суммирующий счётчик
- машины имеющие контрольные ленты
- машины имеющие визуальные показатели
- машины имеющие операционные счётчики

285 Какие контрольно – кассовые машины относятся к группе “ B ”.

- очные машины
- имеющие 8 суммирующих счётчиков
- имеющие 4 суммирующих счётчиков
- печатающие показатели денежных счётчиков
- не имеющие контрольных счётчиков

286 На сколько типов подразделяются контрольно – кассовые машины.

- на 3 типов

- на 8 типов
- на 10 типов
- на 12 типов
- на 6 типов

287 Как отмечается контрольно – кассовые машины (по цифрам и буквам.

- А2С
- Б2С
- Б1Р
- А1Е, А1Р, А2С, Б1Е, Б1С, Б1Р, Б2С, Б2Р, Б2Г, Б3Г, Б3С, Б3Р
- Б3Р

288 Что входит в состав контрольно-кассовых машин

- клавиатура, процессор
- процессор, денежная коровка
- клавиатура,ключ, чековая лента
- клавиатура, ключ, замок, контрольные чековые ленты, функциональный блок памяти, дисплей кассира, денежная коробка ,процессор.
- процессор, функциональный блок памяти

289 На какие группы делится денежно суммирующий счетчик

- 8.0
- 5.0
- 4.0
- 2.0
- 1.0

290 Какие торговые оборудование способны предоставляет покупателю возможность приобретать товар в любое время суток;повышает культуру обслуживания за счет исчерпывающей информации о товаре, высокой скорости товарооборота;способствует сокращению времени на приобретение товаров?

- контрольно-кассовое оборудование
- холодильное оборудование
- измерительное оборудование
- торговые автоматы
- подъемно-транспортное оборудование

291 Какие торговые оборудование способствует снятию ажиотажного спроса на отдельные товары;обеспечивает оптимальные условия хранения и продажи товаров, высокий уровень гигиеничности хранения и продажи продовольственных товаров; снижает затраты живого руда, исключая потребность в продавцах?

- контрольно-кассовое оборудование
- холодильное оборудование
- измерительное оборудование
- торговые автоматы
- подъемно-транспортное оборудование

292 Какие торговые оборудование приближает продажу товаров к покупателю благодаря установок в местах массового спроса;обеспечивает мобильность перемещения и установки;позволяет покупать товар, используя денежные знаки, жетоны, а также пластиковые

карточки; дает возможность организовать торговлю в тех местах, где наличие стационарной торговой сети?

- торговые автоматы
- подъемно-транспортное оборудование
- измерительное оборудование
- холодильное оборудование
- контрольно-кассовое оборудование

293 На сколько групп торговые автоматы по товарным группам классифицируют ?

- 6.0
- 4.0
- 2.0
- 3.0
- 5.0

294 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам: для продовольственных товаров, для непродовольственных товаров, универсального назначения?

- по месту расположения
- по степени готовности товара к продаже
- по виду товара
- по товарным группам
- по состоянию товара

295 6.03. По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам: для штучных товаров произвольной геометрической формы; для штучных товаров определенной геометрической формы (специализированные); для охлажденных или горячих штучных товаров?

- по степени готовности товара к продаже
- по товарным группам
- по месту расположения
- по виду товара
- по состоянию товара

296 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам: для полностью готовых к потреблению товаров; для товаров, производство или приготовление которых выполняет сам торговый автомат?

- по виду товара
- по состоянию товара
- по месту расположения
- по степени готовности товара к продаже
- по товарным группам

297 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам: для жидких товаров; для штучных товаров; для сыпучих товаров?

- по виду товара
- по степени готовности товара к продаже
- по месту расположения
- по состоянию товара

по товарным группам

298 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам: для закрытых помещений; для открытых площадок (в том числе под навесом)?

- по виду товара
- по состоянию товара
- по степени готовности товара к продаже
- по месту расположения
- по товарным группам

299 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам: автоматы шкафного типа; автоматы панельного типа?

- по виду товара
- по состоянию товара
- по месту расположения
- по конструктивному исполнению
- по товарным группам

300 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам: отдельные автоматы; установленные группами; установленные в комплексе (группа различных по назначению автоматов)?

- по виду товара
- по конструктивному исполнению
- по месту расположения
- по способу установки
- по товарным группам

301 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам: монетные; жетонные; для расчета бумажными купюрами; для расчета пластиковыми картами; бесплатные (на предприятиях)?

- по виду товара
- по конструктивному исполнению
- по месту расположения
- по средствам расчета за товары
- по способу установки

302 Какая часть в зависимости от вида автомата может быть в виде баков, фляг, бункеров, полов, ячеек?

- вспомогательное устройство
- устройство выдачи товаров
- загрузочное устройство
- емкость для хранения товара
- дозирующее устройство

303 Какая часть торгового автомата может быть выполнен в виде шкафа (для индивидуальной упаковки и в виде панели-каркаса)?

- емкость для хранения товара
- дозирующее устройство
- устройство выдачи товаров

- корпус автомата
- вспомогательное устройство

304 Который из нижеследующих транспортирующее устройство для жидких товаров ?

- загрузочное устройство
- цепные передачи
- конвейерные ленты
- трубопроводы
- дозирующее устройство

305 С помощью каких приборов осуществляется взаимодействие всех механизмов и узлов и выполняются функции автоматического управления, регулирования, защиты, контроля, сигнализации и учет ?

- цепные передачи
- вспомогательное устройство
- конвейерные ленты
- дозирующее устройство
- приборов автоматики

306 Какая часть торгового автомата предназначен для приема монет одного или разных достоинств, проверки их подлинности по заданным параметрам и подачи сигнала на выдачу товара?

- загрузочного устройства
- устройства для поддержания температурного режима
- дозирующее устройство
- монетный механизм
- устройства выдачи товаров

307 03. Какая часть торгового автомата дополняет работу основных узлов автомата,например, выдает бумажные стаканчики, освещает автомат, моет стаканы, вентилирует емкость?

- монетный механизм
- устройства для поддержания температурного режима
- дозирующее устройство
- вспомогательное оборудование
- устройства выдачи товаров

308 В какой части торгового автомата товар перед выдачей проходит стадию технологической обработки?

- в вспомогательном оборудовании
- в устройстве выдачи товаров
- в устройстве для поддержания температурного режима
- в устройстве для подготовки товара
- в части монетный механизм

309 Какая часть торгового автомата срабатывает на отпуск товара при поступлении от приборов автоматики управляющего сигнала?

- вспомогательное оборудование
- устройства выдачи товаров
- дозирующее устройство



механизм выдачи



монетный механизм

310 Какая часть торгового автомата отделяет от общей массы товара необходимую порцию?

- вспомогательное оборудование
- механизм выдачи
- устройства выдачи товаров
- дозирующее устройство
- монетный механизм

311 Какая часть торгового автомата создает требуемую температуру, влажность или давление в зависимости от вида отпускаемого товара?

- вспомогательное оборудование
- устройства выдачи товаров
- устройство для подготовки товара
- устройство для поддержания температурного режима
- дозирующее устройство

312 Что понимается под торговым автоматом.

- аппараты для сохранения продуктов
- аппараты для охлаждения продуктов
- способы осуществляющие измерение продовольственных товаров
- устройство для обеспечения выпуска товаров без обслуживающего персонала
- аппараты для упаковки продуктов

313 Когда изобрели торговый автомат.

- в начале XXI века
- в начале XX века
- после второй мировой войны
- в конце XIX века
- в начале XIX века

314 Какая функция у торговых автоматов.

- принять заказ населения
- рассчитать денежный приход населения
- изучать потребительские потребности населения
- обеспечить населения торговым обслуживанием
- обеспечить отдых населения

315 На какие группы по классификацииются торговые автоматы.

- на IV группу
- на II класс
- на III класс
- на I и II класс и III группу
- на III группу

316 Торговые автоматы относящие к первому классу:

- автоматы для продажи жидких и сыпучих товаров
- автоматы для продажи сыпучих товаров

- автоматы для продажи штучных товаров
- дозировочные автоматы для продажи жидким товаров
- автоматы для продажи штучных и сыпучих товаров

317 Торговые автоматы относящие к второму классу:

- автоматы для продажи жидким и сыпучими товаров
- дозировочные автоматы для продажи жидким товаров
- автоматы для продажи штучных товаров
- автоматы для продажи сыпучих товаров
- автоматы для продажи штучных и сыпучих товаров

318 Торговые автоматы относящие к третьему классу:

- дозировочные автоматы для продажи штучных товаров
- дозировочные автоматы для продажи сыпучих товаров
- автоматы для продажи жидким и сыпучими товаров
- дозировочные автоматы для продажи штучных и жидким товаров
- дозировочные автоматы для продажи жидким товаров

319 Автоматизацию каких процессов обеспечивают торговые автоматы.

- для измельчения товаров
- для охлаждения товаров
- для взвешивания товаров
- для отдачи товаров
- для распределения товаров

320 Какие из нижеперечисленных относится к вспомогательным оборудованием торгового автомата.

- электрические проводы, дозировочная установка
- водонагреватели, весы, контрольно измерительные
- электрические проводы, водонагреватели, фреононосители
- контрольно измерительные, реклама и освещение, газовые коммуникационные оборудования
- механизм отдачи товаров, дозировочная установка, реклама

321 Основная функция денежного механизма торгового автомата.

- распределить газированные напитки, проверить температуру
- распределить газированные напитки, дозировывать товар
- распределить, дозировывать товар
- принять и проверить деньги входящий в автомат
- распределить газированные напитки, проверить давление воды

322 Где используют торговые автоматы для продажи жидким товаров.

- в мясокомбинате и винодельном промышленности
- в мясокомбинате и кондитерских цехах
- в мясо и холодильном комбинате
- в мясо и молочном комбинате
- в торговых и обитых предприятиях

323 Из нижеперечисленных автоматов какие относится для продажи жидким товаров.

- автомат типа МОМ, АТ – 554, АТ – 600Б

- автомат типа AT – 103С, AT – 554, AT – 600Б
- автомат типа AT – 100С, AT – 554, AT – 600Б
- автомат типа AT – 100С, AT – 100, AT – 103
- автомат типа AT – 101С, AT – 554, AT – 600Б

324 Какие из нижеперечисленных относится механизированным поточным линиям производимым в России.

- линия типа LRMSC – 800, МУВ
- линия типа LRMS – 800, МУВ
- линия типа МОМ, МУВ
- линия типа LRKC – 2400, ЛРМС - 800
- линия типа LRMS – 800, МКО

325 В каком веке и году изобрели торговые автоматы?

- 1985 году
- 1970 году
- 1960 году
- в конце XIX века
- 1980 году

326 Впервые торговые автоматы в каком государстве использовали?

- в Германии
- во Франции
- в Англии
- в Америке
- в Италии

327 Для какой цели впервые использовали торговые автоматы?

- для рекламы продаваемых сыпучих товаров
- для рекламы продаваемых жидкких товаров
- для рекламы продаваемых материалов
- для рекламы продаваемых товаров
- для рекламы продаваемых штучных товаров

328 .На какие группы подразделяются торговые автоматы?

- группа сыпучих товаров
- на 2 группы, 3 класса
- группа штучных товаров
- группа жидкких товаров
- группа сигаретных товаров

329 03. На какие части подразделяются торговые автоматы?

- на 4 частей
- на 15 частей
- на 10 частей
- на 8 частей
- на 7 частей

330 Какую машину используют для подготовки и продажи газированных вод?

- AT-554Б
- AT-554
- AT-203
- AT-100
- AT-600 Б

331 Какие торговые автоматы используют для продажи растительных масел?

- AT-500Б
- AT-205
- AT-203
- 650Б
- AT-550

332 Сколько времени затрачивается для продажи одной порции растительных масел?

- 10-20минут
- 10-15минут
- 5-10минут
- 20-25 минут
- 8-10минут

333 Сколько раз в час автомат выпускает масло?

- от 50 до 90 раз
- от 110 до 150 раз
- от 100 до 130 раз
- от 120 до 180 раз
- от 80 до 100 раз

334 Какой торговый автомат используют для продажи штучных товаров?

- AT-500
- AT-180
- AT-205
- AT-554
- AT-515

335 Сколько весит торговый автомат для продажи растительных масел?

- 130 кг
- 145 кг
- 140кг
- 160 кг
- 135 кг

336 Какие штучные продукты продаются автоматом AT-554?

- папирус
- сигарет
- лимонад
- колбаса, молочные продукты, копченое мясо
- сера

337 Сколько товаров в минуту выпускает торговый автомат AT-554?

- 450пачек
- 400 пачек
- 500 пачек
- 610-1030 пасек сигарет, 230 пачек спичек
- 600пачек

338 Сколько продуктов может быть в автомате AT-554?

- 9-10 единиц
- 8-9единиц
- 6-7 единиц
- 3-5 единиц
- 7-8 единиц

339 Сколько весит торговый автомат AT-554?

- 160 единиц
- 250 единиц
- 260 единиц
- 270.0
- 100 единиц

340 Сколько табачных изделий может быть в автомате AT-600Б?

- 500 кг
- 700 кг
- 800кг
- 900 кг
- 600 кг

341 За какое время торговый автомат AT-600Б может провести сигарета и спички?

- за 3-4 секунд одну пакету сигарет 2 секунд одну пачку спички
- за 6-7 секунд одну пакету сигарет 2 секунд одну пачку спички
- за 7-8 секунд одну пакету сигарет 2 секунд одну пачку спички
- за 8-10 секунд одну пакету сигарет 2 секунд одну пачку спички
- за 5-6 секунд одну пакету сигарет 2 секунд одну пачку спички

342 Сколько весит торговый автомат AT-600Б?

- 50кг
- 150 кг
- 200 кг
- 250 кг
- 100 кг

343 Для продажи каких напиток используют автомат типа AT-100С

- кофе
- безалкогольного
- алкогольного
- газированного
- коктейль

344 Для продажи штучных товаров каким автоматом пользуются

- AT-750M2
- AT-600B
- AT-100C
- AT-554
- AT-203

345 Из ниже перечисленных какой относятся к гигроскопичным

- КТО-2
- МРТ
- МОМ
- МУВ
- КНО

346 Сколько товарных единиц помещается в торговый автомат, Braik-Paint

- 160.0
- 180.0
- 150.0
- 152.0
- 175.0

347 Что требуется до дозировки жидкых напитков?

- ферментирование
- испарение
- кипение
- охлаждение
- обмаживание

348 На какие группы делятся проверка торговых автоматов

- 3.0
- 9.0
- 4.0
- 2.0
- 1.0

349 На какие группы делятся торговые автоматы

- 1.0
- 8.0
- 4.0
- 2.0
- 12.0

350 Из ниже перечисленных для каких напитков используют полуавтоматы напитков используют полуавтоматы

- сок
- газированная вода
- шампань
- пиво и вино
- молоко

351 Какой формулой определяется производительность упаковочных машин непрерывного действия.

- Q = mg /T
- Q= KS /T
- Q= K /T
- Q= KV /S
- Q= KT / V

352 03. На какие группы делятся автоматы для продажи штучных упакованных товаров.

- 5 (кассетный, полочный, бункерный, транспортный, этажный)
- 1 (кассетный)
- 2 (кассетный, транспортный)
- 4 (кассетный, транспортный, бункерный, полочный)
- 3 (кассетный, полочный, бункерный)

353 Каким оборудованием относится мебель для торговых помещений ?

- оборудование для фасовки и упаковки
- контрольно-кассовое оборудование
- измерительное оборудование
- немеханическое торгово-технологическое оборудование
- холодильное оборудование

354 Что является основным видом оборудования данного предприятия?

- измерительное оборудование
- контрольно-кассовое оборудование
- холодильное оборудование
- мебель
- оборудование для фасовки и упаковки

355 Какому признаку мебели применяемую на торговых предприятиях относится для показа товаров , для выкладки и продажи товаров , для выкладки, транспортирования, временного хранения и продажи товаров , для расчетов с покупателями , для хранения товаров , для проверки качества и подготовки товаров к продаже , для оказания дополнительных услуг покупателям ?

- комплектности
- месту использования
- способу установки
- функциональному
- товарному профилю

356 Какому признаку мебели относится использование в торговых залах магазинов, в помещениях для приема, хранения и для подготовки товаров к продаже, в подсобных помещениях?

- месту использования
- функциональному
- товарному профилю
- способу установки
- комплектности

357 Какому признаку мебели применяемую на торговых предприятиях относится мебель пристенная (устанавливаемая по периметру торгового зал, островная (устанавливаемая в центре зал, навесная и встроенная?

- комплектности
- товарному профилю
- месту использования
- способу установки
- функциональному

358 Какому признаку мебели применяемую на торговых предприятиях относится - специализированная и универсальная; специализированная мебель приспособлена для определенной группы или вида товаров (горки для тканей, хлебобулочных изделий, универсальная мебель пригодна для разных групп товаров?

- функциональному
- месту использования
- способу установки
- товарному профилю
- комплектности

359 Какому признаку мебели применяемую на торговых предприятиях относится - металлическая, деревянная, комбинированная, с использованием металла, дерева, стекла, пластмасс и других материалов?

- комплектности
- способу установки
- функциональному
- материалу изготовления
- товарному профилю

360 Какому признаку мебели применяемую на торговых предприятиях относится - неразборная, сборно-разборная, складная, разборно-складная, секционная, универсально-сборная?

- комплектности
- товарному профилю
- материалу изготовления
- конструкции
- способу установки

361 Как называется мебель если состоит из деталей, связанных между собой неразъемными соединениями?

- секционная
- сборно-разборная
- складная и разборно-складная
- неразборная мебель
- универсально-сборная

362 Как называется мебель если ее соединяют с помощью болтов, винтов, скоб, крючков и других разъемных соединений?

- секционная
- сборно-разборная

- неразборная мебель
- складная и разборно-складная
- универсально-сборная

363 Как называется мебель если имеет детали с шарнирными соединениями, которые позволяют складывать их, уменьшая тем самым размеры мебели и занимаемый ею объем?

- универсально-сборная
- складная и разборно-складная
- секционная
- неразборная мебель
- сборно-разборная

364 Как называется мебель если состоит из отдельных готовых изделий, оснащенное необходимыми деталями: полками, ящиками, кронштейнами и устанавливаются отдельно или подсоединяют к другим секциям?

- универсально-сборная
- секционная
- неразборная мебель
- складная и разборно-складная
- сборно-разборная

365 Как называется мебель если состоит из унифицированных легален, из которых можно собирать мебель различного функционального назначения и размеров?

- складная и разборно-складная
- неразборная мебель
- универсально-сборная
- секционная
- сборно-разборная

366 Какому признаку мебели применяемую на торговых предприятиях относится наборы комплектности - штучные изделия и наборы мебели?

- комплектности
- изделия по заказам торговых организаций
- способу установки
- месту использования
- товарному профилю

367 Какому признаку мебели применяемую на торговых предприятиях относится если - экспериментальная, серийная и массовая?

- конструкции
- характеру производства
- комплектности
- способу установки
- месту использования

368 Какую мебель изготавливают в небольшом количестве для выявления достоинств, недостатков и потребности в ней торговых предприятий?

- серийную
- экспериментальную мебель

- неразборную мебель
- массовую
- сборно-разборную

369 Какую мебель изготавливают более или менее крупными партиями по результатам изготовления и испытания экспериментальных образцов?

- сборно-разборную
- серийную
- неразборную мебель
- массовую
- экспериментальную мебель

370 Какую мебель изготавливают в большом количестве в течение длительного времени без изменения конструкции?

- неразборную мебель
- массовую
- серийную
- сборно-разборную
- экспериментальную мебель

371 Каким требованиям относится: удобство для наглядной выкладки, демонстрации и выбора товаров покупателями; достаточная емкость; возможность оперативного пополнения запасов товаров; соответствие конструкции требованиям оптимального использования площади торгового зала; стандартные размеры и сборно-разборная конструкция?

- экономическим
- эксплуатационным
- санитарно-гигиеническим
- эстетическим
- эргономическим

372 Каким требованиям относится трудоемкостью применения прогрессивной технологии производства?

- эргономическим
- экономичностью производства
- эксплуатационным
- эстетическим
- санитарно-гигиеническим

373 Каким требованиям относится - степень удобства для покупателей и работников магазина, надежность, функциональная целесообразность?

- эксплуатационным
- эстетическим
- экономичность эксплуатации
- эргономическим
- санитарно-гигиеническим

374 Каким требованиям относится оптимальные размерные соотношения мебели для предприятий торговли (длина, ширина, высота, расстояние между полками и др.?)

- эксплуатационным

- эргономическим
- экономичность эксплуатации
- эстетическим
- санитарно-гигиеническим

375 Что обеспечивает свободный доступ к товарам, хорошую обозримость для покупателей и минимальную утомляемость обслуживающего персонала при заполнении мебели товарами?

- антропологические данные
- санитарно-гигиенические требования
- эксплуатационные требования
- эстетические требования
- экономические требования

376 По каким требованиям форма, пропорция и цвет мебели должны соответствовать ее функциональному назначению и архитектурно-художественному оформлению интерьера торгового зала, подчеркивая единство ансамбля интерьера магазина, устройство торговой мебели не должно играть самостоятельной роли.?

- экономичность эксплуатации
- эстетическим
- санитарно-гигиеническим
- эргономическим
- эксплуатационным

377 Как называются открытые витрины, предполагающие расположение товара с четырех сторон и применяется в основном в магазинах торговли по типу самообслуживания?

- лотки
- гондолы
- стеллажи
- витрины
- прилавки

378 Какая торговая мебель обладает прекрасным качеством при очень невысокой цене, благодаря чему является оптимальным оборудованием для проектов магазинов с экономным бюджетом?

- лотки
- прилавки
- стеллажи
- витрины
- гондолы

379 31.02. Какая торговая мебель включает в себя модельный ряд : остекленные, глухие , внешние и внутренние?

- витрины
- лотки
- гондолы
- прилавки
- стеллажи

380 33.01. Без какого определенный вида торгового оборудования не обходится ни один продовольственный магазин?

- прилавки
- витрины
- гондолы
- стеллажи
- лотки

381 01. На сколько групп условно можно разделить стеллажи?

- на 3
- на 6
- на 5
- на 4
- на 2

382 35.02. Какая торговая мебель для торговых залов могут быть выполнены: из металла; дерева; ДСП; комбинации алюминиевого профиля и ДСП; стекла; пласти массы; картона, а также могут быть использованы все возможные комбинации из выше перечисленных материалов ?

- лотки
- витрины
- гондолы
- стеллажи
- прилавки

383 01. Укажите, к какому торговому оборудованию относятся изометрические автомашины

- автоматы и полуавтоматы
- тепловое оборудование
- холодильное оборудование
- торговое оборудование для торговли
- подъемное транспортное оборудование

384 37. 02. Укажите, к какому торговому оборудованию относятся торговые полки.

- холодильное оборудование
- оборудование для показа товаров
- тепловое оборудование
- автоматы и полуавтоматы
- измерительное оборудование

385 1.01. В результате чего выделяют следующие стадии механизации: частичная механизация, механизация, комплексная механизация и автоматизация?

- при условиях экономия трудовых ресурсов
- прогрессивной технологии товародвижения
- развития розничной торговой сети
- при замене ручного труда машинами и аппаратами
- капитальные вложения в механизацию

386 2.02. За сколько времени окупаются капитальные вложения в механизацию этих работ ?

- за 3,5 - 5 лет
- за 1 - 2 года
- за 0,5 - 1 года
- за 1,5 - 3 года

за 2,5 – 3,5 года

387 02. Для совершенствования производства какого оборудования являются: расширение номенклатуры выпускаемого оборудования; увеличение производства отдельных машин и комплексов оборудования , модернизация оборудования; унификация его узлов и деталей; снятие с производства устаревшего оборудования?

- контрольно-кассовое оборудование
- холодильное оборудование
- немеханическое торгово-технологическое оборудование
- подъемно-транспортного оборудования
- измерительное оборудование

388 4.02. Для какого оборудования характерны более высокая производительность, надежность и безопасность в работе, удобства при эксплуатации и техническом обслуживании при механизации труда ?

- контрольно-кассовое оборудование
- холодильное оборудование
- немеханическое торгово-технологическое оборудование
- подъемно-транспортного оборудования
- измерительное оборудование

389 03.Классификация каких оборудований осуществляется по функциональному назначению, принципу действия, виду привода, конструктивным признакам и техническим параметрам?

- контрольно-кассовое оборудование
- измерительное оборудование
- немеханическое торгово-технологическое оборудование
- подъемно-транспортного оборудования
- холодильное оборудование

390 6.02. По какому принципу оборудование подразделяют на грузоподъемные машины и механизм; транспортирующие машины ; погрузочно-разгрузочные машины ; специальные машины ?

- техническим параметрам
- виду привода
- принципу действия
- по функциональному назначению
- конструктивным признакам

391 7. 03. По какому принципу подъемно-транспортное оборудование может быть цикличного действия , у которого рабочий орган перемещается с грузом циклично от места разгрузки до места хранения товара, или наоборот; непрерывного действия , у которого рабочий орган имеет непрерывное движение и перемещает груз равномерно?

- принципу действия
- конструктивным признакам
- виду привода
- по функциональному назначению
- техническим параметрам

392 03.По какому принципу подъемно-транспортное оборудование бывает с механическим приводом ; ручного действия ; гравитационные устройства, где используется сила тяжести

перемещаемых грузов ?

- техническим параметрам
- принципу действия
- по функциональному назначению
- виду привода
- конструктивным признакам

393 9.03. По какому принципу оборудование делится на стационарное и передвижное?

- техническим параметрам
- принципу действия
- по функциональному назначению
- конструктивным признакам
- виду привода

394 10.02. По какому принципу оборудование подразделяется с учетом габаритов, массы, мощности привода, грузоподъемности?

- конструктивным признакам
- принципу действия
- по функциональному назначению
- техническим параметрам
- виду привода

395 11.01. На подъемно-транспортных оборудованиях чего обозначают буквами?

- мощности привода
- номер модели
- номинальную грузоподъемность,
- наименование оборудования и особенность его конструкции
- производительность

396 03. Что означает контейнер?

- транспортные средства имеющие какой либо объем, который применяется для перевозки товаров без тары, а также для разборки – очистки товаров с помощью механизмов
- транспортные средства имеющие какой либо объем, который применяется для перевозки товаров без тары, а также для упаковки – очистки товаров с помощью механизмов
- транспортные средства имеющие какой либо объем, который применяется для перевозки товаров без тары, а также для разогревания – охлаждения с помощью механизмов
- транспортные средства имеющие какой либо объем, который применяется для перевозки товаров без тары, а также для разгрузки – перегрузки това-ров с помощью механизмов
- транспортные средства имеющие какой либо объем, который применяется для перевозки товаров без тары, а также для упаковки – расфасовки това-ров с помощью механизмов

397 13.03. Требование предъявляемые для перевозки в изотермической кузове рефрижераторного автомобиля

- обеспечивает хранение при температуре +20С окружающей среды внутри кузов при -4С температуры в течении 12 часов
- обеспечивает хранение при температуре +20С окружающей среды внутри кузов при -6С температуры в течении 12 часов
- обеспечивает хранение при температуре +20С окружающей среды внутри кузов при -12С температуры в течении 12 часов
- обеспечивает хранение при температуре -20С окружающей среды внутри кузов при +12С температуры в течении 12 часов

- обеспечивает хранение при температуре +20С окружающей среды внутри кузов при +6С температуры в течении 12 часов

398 02.Как различаются торговые транспортные автомобили по использованию горючего?

- автомобили работающая с электричеством, мазутом, бензином
 автомобили работающая с электричеством, спиртом, бензином
 автомобили работающая с электричеством, спиртом, мазутом
 автомобили работающая с электричеством, водой, мазутом
 автомобили работающая с электричеством, мазутом

399 15. 01.Как отличаются торговые автоматы по способности грузоподъемности?

- 1тона, 2 тона
 до 100 гр, 200гр,5 тон
 до 100 гр, 2кг,2 тон
 грузоподъемные машины до 100 гр, 200гр,1 тон
 до 100 гр, 2кг,6тон

400 16.02.Универсальные контейнеры для чего предназначены

- для перевозки в станках, машинах
 для перевозки в станках, машинах
 для перевозки в вагонах, автоклавах, машинах
 для перевозки в вагонах, кораблях, машинах
 для перевозки в вагонах, автомобилях, машинах

401 17. 03.Какие из ниже перечисленных относятся изоляционным материалом кузов рефрижераторной автомашины?

- серебряный слой
 медный слой
 полиэтиленовый слой
 пенопластовый слой
 алюминиевый слой

402 01.Чем отличается кузова рефрижераторной автомашины типа АЛИМЗ-890Б?

- вентилятором
 AP-4 аммиаком
 PP-4 аммиаком
 AP-4 фреоном
 калорифером

403 19. 02.При температуре +250С окружающей среды внутри изотермической кузов рефрижераторной автомашины в течении 12 часов каких градусах можно сохранит?

- до -6С
 до -3С
 до 0С
 до +5С
 до +15С

404 20.01. Какие из нижеперечисленных относятся к транспортным автомобилям?

- грузовые машины, автобусы, прицеп

- грузовые, пассажирские, прицеп, автобусы
- грузовые, дезинфекционные, прицеп
- грузовые, пассажирские, прицеп
- грузовые, пассажирские, особые машины

405 02. Какие из нижеперечисленных относятся грузовыми машинами используемых в торговле?

- дезинфекционные машины, полуприцепы
- пассажирские, автобусы, подъемные краны
- грузовые машины, автобусы, подъемные краны
- грузовые машины, полуприцепы
- дезинфекционные машины, автобусы, подъемные краны

406 22. 03. Какие из нижеперечисленных относятся к особым транспортам?

- автобусы, пассажирские машины
- автобусы, дезинфекционные машины
- автобусы, грузовые машины
- подъемные краны, дезинфекционные машины, прицепы
- автобусы, пассажирские прицепы

407 1. 01. На подъемно-транспортных оборудований чего обозначают цифрами?

- мощности привода
- грузоподъемности
- наименование оборудования и особенность его конструкции
- номинальную грузоподъемность, номер модели, производительность
- массы

408 2. 02. Какому требованию отвечает нижеследующее :рабочие органы и узлы машин не должны разрушаться или получать остаточные деформации под влиянием действующих на них допустимых внешних нагрузок?

- технологичность
- долговечность
- износостойчивость
- прочность
- отсутствие потерь

409 03. Какому требованию отвечает нижеследующее: допустимый износ трущихся рабочих органов не должен нарушать характер их сопряжения и уменьшать прочность?

- отсутствие потерь
- прочность
- технологичность
- износостойчивость
- долговечность

410 4. 02. Какому требованию отвечает нижеследующее: прочность, жесткость и износостойчивость рабочих органов и узлов должны обеспечивать высокую эксплуатационную надежность и долговечность оборудования?

- технологичность
- прочность
- отсутствие потерь

- долговечность
- износостойчивость

411 5.03. Какому требованию отвечает нижеследующее: в машине не должно быть механических потерь продукта, она не должна повреждать товар, ухудшать его технологические качества и качество продуктов переработки?

- износостойчивость
- прочность
- технологичность
- отсутствие потерь
- долговечность

412 6. 02. Какому требованию отвечает нижеследующее: конструкция машины и ее частей должна быть технологичной, то есть возможно более простой в изготовлении, удобной в сборке и эксплуатации при минимальных трудовых затратах и низкой себестоимости?

- износостойчивость
- прочность
- отсутствие потерь
- технологичность
- долговечность

413 7.03. Какому требованию отвечает нижеследующее: работа машины не должна вредно отражаться на здоровье людей?

- долговечность
- отсутствие
- износостойчивость
- соблюдение требований промышленной санитарии
- прочность

414 .01. Подъемно-транспортное оборудование в зависимости от его основного функционального назначения подразделяют на

- 6 класса
- 4 класса
- 2 класса
- 3 класса
- 5 класса

415 9.01. Характеристики каких машин разнообразны и зависят от рода груза и условий применения ?

- тележок для выкладки
- транспортирующие машины
- машины-двигателей грузоподъемных машин
- штабелирующие машины
- погрузочно-разгрузочные

416 10. 01. Основными параметрами каких машин являются : грузоподъемность, скорость подъема и передвижение, высота подъема , геометрические размеры машины, род привода и масса?

- транспортирующих машин

- машины-двигатели
- тележки для выкладки
- грузоподъемных машин
- погрузочно-разгрузочные и штабелирующие машины

417 11.01. Какие машины предназначены для механизации операции подъема и опускания грузов или в соответствии с принятой терминологией – для вертикального и резко наклонного перемещения?

- транспортирующие машин
- грузоподъемные машины
- тележки для выкладки
- машины-двигатели
- погрузочно-разгрузочные и штабелирующие машины

418 Какие машины характеризуются периодичностью в работе , т.е. остановками для погрузки и разгрузки ?

- машины-двигатели
- грузоподъемные машины
- тележки для выкладки
- погрузочно-разгрузочные и штабелирующие машины
- транспортирующие машин

419 К каким машинам относятся: домкраты, тали, лебедки, тельферы, различные краны, грузовые лифты, подъемники ?

- машинам-двигательям
- погрузочно-разгрузочные и штабелирующим машинам
- тележкам для выкладки
- грузоподъемным машинам
- транспортирующим машинам

420 Какие машины предназначены для горизонтального и слабонаклонного перемещения сыпучих, пластичных (тесто, фарш и штучных грузов?

- погрузочно-разгрузочные и штабелирующие машины
- машины-двигательи
- тележок для выкладки
- машины-двигателей грузоподъемных машин
- транспортирующие машин

421 Транспортирующие машины и установки на сколько групп делятся:

- 6.0
- 4.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0

422 Какой группе относятся конвейеры- ленточные, пластинчатые, роликовые, скребковые, волокуши; элеваторы; ковшовые, полочные, люлечные, винтовые(шнековы установки?

- периодическим машинам-двигателей грузоподъемных машин
- машинам-двигателей грузоподъемных машин

- погрузочно-разгрузочным и штабелирующим машинам
- транспортирующим машинам непрерывного действия
- транспортирующим машинам периодического действия

423 Какой группе относятся - тележки ручные, аккумуляторные, кабельные, с двигателем внутреннего сгорания, тягачи, поддоны на воздушной подушке?

- транспортирующих машин непрерывного действия
- машинам-двигателям грузоподъемных машин
- периодическим машинам-двигателям грузоподъемных машин
- транспортирующим машинам периодического действия
- погрузочно-разгрузочные и штабелирующие машинам

424 Какие машины предназначены для передвижения потоков массовых грузов в одном направлении?

- периодические машины-двигателей грузоподъемных машин
- машины-двигатели грузоподъемных машин
- погрузочно-разгрузочные и штабелирующие машины
- транспортирующие машины непрерывного действия
- транспортирующих машин периодического действия

425 Какие машины предназначены для горизонтального и слабоканального передвижения грузов?

- периодические машины-двигателей грузоподъемных машин
- машины-двигатели грузоподъемных машин
- погрузочно-разгрузочные и штабелирующие машины
- транспортирующие машины периодического действия
- транспортирующие машины непрерывного действия

426 Большое разнообразие конструктивных решений каких машин объясняется их функциональным значением, а также зависит от физических свойств, геометрических форм товара, видоупаковки?

- транспортирующие машин непрерывного действия
- транспортирующие машин периодического действия
- машины-двигатели грузоподъемных машин
- погрузочно-разгрузочные и штабелирующих машин
- периодические машины-двигателей грузоподъемных машин

427 Какой группе машин относятся краны- штабелеры, напольные штабелеры?

- периодические машины-двигателей грузоподъемных машин
- транспортирующие машин периодического действия
- машины-двигатели грузоподъемных машин
- погрузочно-разгрузочные и штабелирующих машин
- транспортирующие машин непрерывного действия

428 На сколько групп делятся погрузочно-разгрузочные и штабелирующих машин зависимости от рода привода ?

- 6.0
- 4.0
- 2.0

- 3.0
- 5.0

429 На сколько групп делятся грузоподъемные машины ?

- 6.0
- 3.0
- 2.0
- 4.0
- 5.0

430 Как называются простейшие грузоподъемные механизмы, применяемые в основном при ремонтных и монтажных работах и по конструкции делятся на реечные, винтовые, гидравлические?

- грузоподъемные краны
- лебедки
- домкраты
- краны-штабелеры
- тали

431 Как называется- грузоподъемные устройства для подъема и перемещения грузов тяговым органом (канат или цепь, навиваемым на барабан?

- краны-штабелеры
- тали
- грузоподъемные краны
- лебедки
- домкраты

432 Как называются компактные подъемные лебедки, имеющие ручной и электрический привод и подвешиваемые к балкам или специальным тележкам, перемещающимся по подвесному пути?

- краны-штабелеры
- грузоподъемные краны
- лебедки
- тали
- домкраты

433 .01. На сколько групп делятся грузоподъемные краны ?

- 6.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0
- 4.0

434 Какие краны применяются для внутрицеховых и внутрискладских погрузочно-разгрузочных работ?

- стационарные краны
- напольный краны-штабелеры
- поворотные стреловые краны
- рельсовые мостовые

подвесной краны-штабелеры

435 В каких кранах груз подвешен к балкам на концевой части стрелы или на грузовой тележке, перемещающейся по стреле, и находится вне опорного контура крана, что обуславливает возникновение опрокидывающего момента?

- поворотные стреловые
- подвесных кранах-штабелеры
- рельсовых мостовых
- стрелковых -консольных краны
- напольных кранах-штабелеры

436 Какие краны применяются при значительных грузооборотах, в складах с многоярусными стеллажами, в ячейки которых устанавливаются ящики или поддоны с грузами?

- рельсовые мостовые
- подвесной краны-штабелеры
- стационарные краны
- напольный краны-штабелеры
- поворотные стреловые краны

437 как называется устройства которое предназначено для подъема, перемещения, опускания груза с помощью грузозахватного устройства и позволяет экономить площади складов за счет уменьшения проходов между стеллажами?

- домкраты
- тали
- лифты
- грузоподъемные краны
- лебедки

438 Сколько видов имеет грузозахватные устройства?

- 3.0
- 5.0
- 6.0
- 7.0
- 4.0

439 Какие грузозахватные устройства называются универсальными?

- грейферы
- вакуумные захваты
- клещевые, эксцентриковые
- крюки, петли
- электромагниты

440 Какие грузозахватные устройства предназначены для штучных грузов?

- вакуумные захваты
- крюки, петли
- грейферы
- клещевые, эксцентриковые
- электромагниты

441 Какие грузозахватные устройства предназначены для подачи сыпучих грузов?

- крюки, петли
- электромагниты
- вакуумные захваты
- грейферы
- клещевые, эксцентриковые

442 Какие грузозахватные устройства предназначены для транспортирования грузов из стали и чугуна?

- крюки, петли
- грейферы
- вакуумные захваты
- электромагниты
- клещевые, эксцентриковые

443 Какие грузозахватные устройства предназначены для транспортирования листового материала, а также коробок, ящиков и т. п. ?

- крюки, петли
- грейферы
- электромагниты
- вакуумные захваты
- клещевые, эксцентриковые

444 Как называется устройство для внутрицехового и межцехового транспортирования грузов, укладки его в штабель или на транспортную машину?

- лебедки
- домкраты
- лифты
- погрузчики
- грузоподъемные краны

445 На сколько групп делятся лифты?

- 6.0
- 4.0
- 2.0
- 3.0
- 5.0

446 Как называются подъемники стационарного типа, предназначенные для вертикального перемещения тарно-штучных грузов между этажами на предприятиях оптово-розничной торговли и общепита?

- выжимные лифты
- пассажирские лифты
- мини лифты
- лифты грузовые
- тротуарные лифты

447 Груз какого веса может поднять грузовые лифты?

- 40-100кг
- 40-20кг
- 50-350кг
- 40-250кг
- 40-150кг

448 Как называются подъемники, у которых привод расположен внизу и перемещение кабины осуществляется за счет действия силы снизу вверх?

- мини лифты
- лифты грузовые
- тротуарные лифты
- выжимные лифты
- пассажирские лифты

449 Груз какого веса может поднять выжимные лифты?

- 200-1300кг
- 400-2000кг
- 450-3000кг
- 500-3200кг
- 350-1400кг

450 Какие лифты предназначены для установки в подвальном помещении, находящемся под тротуаром хозяйственных дворов, складов, магазинов, предприятий общепита.?

- мини лифты
- лифты грузовые
- выжимные лифты
- тротуарные лифты
- пассажирские лифты

451 На сколько групп делятся транспортирующие машины ?

- 6.0
- 4.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0

452 На сколько групп делятся транспортирующие машины и машины с тяговым органом?

- 6.0
- 4.0
- 2.0
- 3.0
- 5.0

453 На сколько групп делятся транспортирующие машины и машины без тяговым органом?

- 3.0
- 6.0
- 5.0
- 4.0
- 2.0

454 В каких конвейерах применяют резинотканевые, резинотросовые, одинарные и послойно-завернутые, стальные ленты?

- в тележечных конвейерах
- в цепных конвейерах
- в качающихся конвейерах
- в ленточных конвейерах
- в подвесных конвейерах

455 В каких конвейерах в качестве тягового органа применяют цепь и для перемещения грузов цепь снабжается пластинами, ковшами, люльками, тележками и т. п. ?

- в цепных конвейерах
- в подвесных конвейерах
- в ленточных конвейерах
- в ачающихся конвейерах
- в тележечных конвейерах

456 Какие конвейеры ,сгибающиеся в вертикальной или горизонтальной плоскости применяются для транспортирования штучных и массовых грузов, а также для автоматических и поточных линий ?

- качающиеся конвейеры
- цепные конвейеры
- подвесные конвейеры
- тележечные конвейеры
- ленточные конвейеры

457 Какой конвейер благодаря большой протяженности , его пространственной гибкости можно обслуживать одним конвейером законченный производственный цикл от заготовки производства и до складирования, а также применять его при складской переработке грузов?

- тележечные конвейеры
- ленточные конвейеры
- качающиеся конвейеры
- подвесные конвейеры
- цепные конвейеры

458 Какие конвейеры применяют для транспортирования насыпных грузов на небольшие расстояния (металлическая стружка, земля, песок, мелкие детали и т. п.)?

- тележечные конвейеры
- цепные конвейеры
- ленточные конвейеры
- качающиеся конвейеры
- подвесные конвейеры

459 В каких конвейерах транспортирование материала осуществляется витками вращающегося винта, выполненного из трубы, к которой приварены витки из стального листа толщиной 4-8 мм. ?

- в тележечных конвейерах
- в цепных конвейерах
- в качающихся конвейерах
- в шnek (винтовой конвейер)

в подвесных конвейерах

460 Какие конвейеры используются для транспортирования грузов в любой плоскости - пылящих, горячих или выделяющих вредные испарения, мелкозернистые и волокнистые материалы, стружку?

- тележечные конвейеры
- ленточные конвейеры
- качающиеся конвейеры
- шнеки (винтовые конвейеры)
- подвесные конвейеры

461 На сколько групп подразделяется торговый транспорт по конструктивным показателям?

- не разделяется
- 2.0
- 3.0
- 4.0
- 1.0

462 На сколько групп классифицируется торговое оборудование?

- 3.0
- 1.0
- 2.0
- 5.0
- 4.0

463 На сколько групп разделяется торговое оборудование по характеру оказания воздействие на обрабатываемый продукт?

- 6.0
- 4.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0

464 На сколько групп по функциональным показателям разделяется торговое оборудование?

- 5.0
- 6.0
- 8.0
- 9.0
- 7.0

465 На сколько групп разделяются машины по назначению?

- 2.0
- 5.0
- 4.0
- 3.0
- 6.0

466 Укажите к каким группам относятся технологические и транспортные машины?

- непрерывные

- информационные
- энергетические
- рабочие
- оборотные

467 Из скольких механизмов в основном состоят машины?

- 2.0
-
- 5.0
- 4.0
- 3.0

468 Какие виды ниже следующих передач существуют?

- тепловые, механические, электрические
- давление, гидравлические, механические, температурные
- пневматические, температурные, скользящие
- холодильные, тепловые, гидравлические, механические
- электрические, механические, пневматические, гидравлические

469 На сколько групп классифицируются подъемное – транспортное оборудование?

- 2.0
-
- 5.0
- 6.0
- 3.0

470 Укажите к какой группе относятся грузоподъемные машины

-
- по направлению размещения товара
- монтаж на рабочем месте
- по рабочей
- по функциональному назначению
- по степени механизации

471 Укажите к какой группе относятся

- нагромождающим
- загрузочным
- переносным
- грузоподъемным
- разгрузочным

472 Укажите к какой группе относятся телеги

- грузоподъемные
- разгрузочные
- нагромождающие
- переносные
- загрузочные

473 Сколько типов оборудования имеются в торговле и на общественно пищевых учреждениях?

- 1.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0
- 2.0

474 Укажите к какой группе относятся конвейеры?

- загрузочным
- нагромождающим
- грузоподъемным
- разгрузочным
- переносным

475 Укажите к какой группе относятся телеги

- грузоподъемные
- разгрузочные
- нагромождающие
- переносные
- загрузочные

476 Какая скорость у грузовых лифтах ?

- 0,25-0,8м/с
- 0,3-0,8 м/с
- 0,5-5,5 м/с
- 3,15-4,5 м/с
- 0,15-0,5 м/с

477 Какая грузоподемность у грузовых лифтах ?

- 6-9т
- 100кг-1т
- 50кг-500кг
- 150кг-5т
- 400-800кг

478 Какое оборудование состоит из лебедки с электроприводом, кабины, шахты, противовеса ?

- тележка
- лифт
- кран
- конвеер
- шнек

479 Что смонтирован в нижней части шахты (приямк предназначенный для смягчения удара кабины в случае перехода ее за нижнее рабочее положение ?

- зажим
- шнек
- лебедок
- амортизаторы
- винт

480 сколько групп по функциональным показателям разделяется торговое оборудование?

- 5.0
- 7.0
- 8.0
- 9.0
- 6.0

481 Какие виды ниже следующих передач существуют?

- давление, тепловые , механические, температурные
- пневматические, температурные, скользящие
- тепловые, механические, электрические
- электрические, механические, пневматические, гидравлические
- давление, гидравлические, механические, температурные

482 . Из каких трех основных механизмов состоит машина?

- регулирования, двигательного и исполнительного
- передаточного , исполнительного и управления
- двигательного, защиты и блокировки
- двигательного, передаточного и исполнительного
- двигательного, управления и передаточного

483 На сколько групп классифицируется торговое оборудование?

- 1.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0
- 2.0

484 На сколько групп разделяются машины по назначению?

- 6.0
- 4.0
- 2.0
- 3.0
- 5.0

485 Из скольких механизмов состоит машина ?

- 1.0
- 5.0
- 4.0
- 3.0
- 2.0

486 Чего выражает нижеследующее уравнение ? $Q_p = 3600 F v \rho$

- производительность машины периодического действия
- габаритность
- потребная мощность
- производительность машины непрерывного действия
- коф.полез.действия

487 Какая часть торгового автомата предназначен для приема монет одного или разных достоинств, проверки их подлинности по заданным параметрам и подачи сигнала на выдачу товара?

- устройства выдачи товаров
- дозирующее устройство
- загрузочного устройства
- монетный механизм
- устройства для поддержания температурного режима

488 В какой части торгового автомата товар перед выдачей проходит стадию технологической обработки?

- в вспомогательном оборудовании
- в устройстве выдачи товаров
- в устройстве для поддержания температурного режима
- в устройстве для подготовки товара
- в части монетный механизм

489 Какая часть торгового автомата создает требуемую температуру, влажность или давление в зависимости от вида отпускаемого товара?

- вспомогательное оборудование
- устройство выдачи товаров
- устройство для подготовки товара
- устройство для поддержания температурного режима
- дозирующее устройство

490 Сколько типов оборудования имеются в торговле и на общественно пищевых учреждениях?

- 1.0
- 4.0
- 3.0
- 5.0
- 2.0

491 Какой механизм служит для осуществления взаимосвязи двигательного и исполнительного механизмов?

- передаточный механизм
- блокировочный механизм
- защитный механизм
- двигательный механизм
- исполнительный механизм

492 На сколько групп разделяется торговое оборудование по характеру оказания воздействие на обрабатываемый продукт?

- 6.0
- 4.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0

493 Из скольких механизмов состоит машина ?

- 5.0
- 1.0
- 2.0
- 3.0
- 4.0

494 Чего выражает нижеследующее уравнение ? $Q_{п} = 3600 F_{vp}$

- габаритность
- производительность машины периодического действия
- потребная мощность
- производительность машины непрерывного действия
- коф.полез.действия

495 Какие торговые оборудования способствует снятию ажиотажного спроса на отдельные товары; обеспечивает оптимальные условия хранения и продажи товаров, высокий уровень гигиеничности хранения и продажи продовольственных товаров; снижает затраты живого руда, исключая потребность в продавцах?

- контрольно-кассовое оборудование
- холодильное оборудование
- измерительное оборудование
- торговые автоматы
- подъемно-транспортное оборудование

496 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам: для продовольственных товаров, для непродовольственных товаров, универсального назначения?

- по месту расположения
- по степени готовности товара к продаже
- по виду товара
- по товарным группам
- по состоянию товара

497 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам :для штучных товаров произвольной геометрической формы ;для штучных товаров определенной геометрической формы (специализированные;для охлажденных или горячих штучных товаров?)

- по степени готовности товара к продаже
- по товарным группам
- по месту расположения
- по виду товара
- по состоянию товара

498 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам: для закрытых помещений; для открытых площадок (в том числе под навесом?)

- по виду товара
- по состоянию товара
- по степени готовности товара к продаже
- по месту расположения
- по товарным группам

499 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам:
готовые упаковочные продукты

- по виду товара
- по состоянию товара
- по месту расположения
- по степени готовности товара к продаже
- по товарным группам

500 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам:
монетные; жетонные; для расчета бумажными купюрами; для расчета пластиковыми картами;
бесплатные (на предприятиях)?

- по виду товара
- по конструктивному исполнению
- по месту расположения
- по средствам расчета за товары
- по способу установки

501 Какая часть торгового автомата может быть выполнен в виде шкафа (для индивидуальной
упаковки и в виде панели-каркаса?

- емкость для хранения товара
- дозирующее устройство
- устройство выдачи товаров
- корпус автомата
- вспомогательное устройство

502 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам: для
полностью готовых к потреблению товаров ;для товаров, производство или приготовление
которых выполняет сам торговый автомат?

- по виду товара
- по месту расположения
- по степени готовности товара к продаже
- по товарным группам
- по состоянию товара

503 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам:
автоматы шкафного типа; автоматы панельного типа?

- по состоянию товара
- по товарным группам
- по месту расположения
- по конструктивному исполнению
- по виду товара

504 26. Какая часть в зависимости от вида автомата может быть в виде баков, фляг, бункеров,
полок, ячеек ?

- загрузочное устройство
- вспомогательное устройство
- дозирующее устройство
- устройство выдачи товаров
- емкость для хранения товара

505 С помощью каких приборов осуществляется взаимодействие всех механизмов и узлов и выполняются функции автоматического управления, регулирования, защиты, контроля, сигнализации и учет ?

- вспомогательное устройство
- дозирующее устройство
- цепные передачи
- приборов автоматики
- конвейерные ленты

506 . Какая часть торгового автомата срабатывает на отпуск товара при поступлении от приборов автоматики управляющего сигнала?

- вспомогательное оборудование
- устройства выдачи товаров
- дозирующее устройство
- механизм выдачи
- монетный механизм

507 На сколько групп делятся весы по месту и способу установки

- 2.0
- 5.0
- 4.0
- 3.0
- 6.0

508 . По виду указательного (отсчетного) устройства весы подразделяют на:

- 3.0
- 5.0
- 7.0
- 6.0
- 4.0

509 По конструкции взвешиваемого устройства различают весы на :

- 3.0
- 5.0
- 6.0
- 7.0
- 4.0

510 Как называется требование если конструкция весов позволяет проводить взвешивание в максимально короткое время?

- постоянство показаний
- соответствие весового прибора характеру взвешиваемого товара
- наглядность показаний взвешивания
- максимальная скорость взвешивания
- прочность весов

511 Как называется свойство весоизмерительного прибора ,когда прибор по своей конструкции должен в максимальной степени быть удобным для взвешивания?

- наглядности показаний взвешивания
- постоянству показаний
- максимальной скорости взвешивания
- соответствии весового прибора характеру взвешиваемого товара
- прочности весов

512 Каким требованиям относится ,когда в весах детали в основном закрыты кожухом, а открытые узлы покрыты противокоррозийным защитным материалом или краской, что защищает весы от попадания пыли, грязи и порчи?

- санитарно-гигиеническими
- торгово-эксплуатационными
- эстетическими
- удобства ухода за весами
- метрологическими

513 Каким требованиям относится, если покрытие весов нейтральны по отношению к товарам, взвешиваемым на весах, то есть не вызывают окисления или химических реакций?

- метрологическими
- эстетическими
- удобства ухода за весами
- санитарно-гигиеническими
- торгово-эксплуатационными

514 Сколько может быть по стандарту самый малый показатель измерения у вагонных весов ?

- 20 кг, 40 кг, 60 кг, 1 тон и 10 тон
- 20 кг, 50 кг, 100 кг, 3,5 тон и 10 тон
- 10 кг, 100 кг, 200 кг, 3,5 тон и 10 тон
- 60 тон, 150 тон, 200 тон, 3,5 тон и 10 тон
- 20 кг, 40 кг, 60 кг, 3,5 тон и 10 тон

515 . У каких весов самая большая скорость?

- настольные гирные весы
- шкальные весы
- циферблочные весы
- электронные и оптические весы
- платформенные весы

516 Как ведется индексикация весов ?

- штампом
- цифрой
- буквой
- буквой и цифрой
- знаком

517 По какой букве обозначаются рычажные весы ?

- щ
- р
- н
- ц

Г

518 В каком положении проверяется весы ?

- двумя гилями в шести положениях
- двумя гилями в семи положениях
- четырьмя гилями в двух положениях
- одной гирей в трех положениях
- тремя гилями в четырех положениях

519 Каким требованиям относится, если покрытие весов нейтральны по отношению к товарам, взвешиваемым на весах, то есть не вызывают окисления или химических реакций?

- метрологическими
- эстетическими
- удобства ухода за весами
- санитарно-гигиеническими
- торгово-эксплуатационными

520 Сколько может быть по стандарту самый малый показатель измерения у вагонных весов ?

- 20 кг, 40 кг, 60 кг, 1 тон и 10 тон
- 20 кг, 50 кг, 100 кг, 3,5 тон и 10 тон
- 10 кг, 100 кг, 200 кг, 3,5 тон и 10 тон
- 60 тон, 150 тон, 200 тон, 3,5 тон и 10 тон
- 20 кг, 40 кг, 60 кг, 3,5 тон и 10 тон

521 У каких весов самая большая скорость?

- настольные гирные весы
- шкальные весы
- циферблочные весы
- электронные и оптические весы
- платформенные весы

522 Как ведется индексикация весов ?

- штампом
- цифрой
- буквой
- буквой и цифрой
- знаком

523 По какой букве обозначаются рычажные весы ?

- Н
- Щ
- Г
- Р
- Ц

524 В каком положении проверяется весы ?

- двумя гилями в шести положениях
- одной гирей в трех положениях
- четырьмя гилями в двух положениях

- двумя гилями в семи положениях
 тремя гилями в четырех положениях

525 Какие из ниже перечисленных весов относится к комплексным?

- гильные весы
 электронные весы
 оптические весы
 весы типа «Дина»
 циферблочные весы

526 По какому числу обозначают визуальные весы?

- цифрой 5
 цифрой 3
 цифрой 2
 цифрой 1
 цифрой 4

527 По какой из нижеперечисленных формуле определяется угол отклонения весоизмерительных оборудований ?

- $\operatorname{tg}\alpha = P \cdot \rho^2 + R \cdot m / G$
 $\operatorname{tg}\alpha = P \cdot \rho + R \cdot m / G$
 $\operatorname{tg}\alpha = G \cdot \rho + R \cdot m / P^2$
 $\operatorname{tg}\alpha = P^2 / G \cdot \rho + R \cdot m$
 $\operatorname{tg}\alpha = P \cdot \rho + R \cdot m$

528 44. Какой самый малый измеритель у вагонных весов?

- 7 тон
 6 тон
 4 тон
 3, 5, 10 тон
 8 тон

529 Сколько берут погрешность у металлических измерителей ?

- $\pm 2,5 \text{ мм}$
 $\pm 0,25 \text{ мм}$
 $\pm 0,5 \text{ мм}$
 $\pm 1 \text{ мм}$
 $\pm 0,75 \text{ мм}$

530 По какой букве обозначают вагонные весы?

- буквой Д
 буквой Б
 буквой В
 буквой Р
 буквой С

531 На сколько групп подразделяются весы ?

- на 6 группы
 на 4 группы

- на 2 группы
- на 3 группы
- на 5 группы

532 Что можно было достигнуто с помощью указательных (отсчетных устройств, которые позволяют легко наблюдать за показаниями взвешивания и контролировать точность отдельных отвесов?

- постоянству показаний
- максимальной скорости взвешивания
- прочности весов
- наглядности показаний взвешивания
- соответствие весового прибора характеру взвешиваемого товара

533 Каким требованиям относятся максимальная скорость взвешивания, наглядность показаний взвешивания, соответствие весового прибора характеру взвешиваемого товара, прочность весов?

- санитарно-гигиеническими
- эстетическими
- метрологическими
- торгово-эксплуатационными
- экономическими

534 Как называется свойство весов давать точные показания измерения массы с отклонением от истинных показаний в пределах допустимой нормы погрешности?

- надежность
- постоянство показаний
- чувствительность
- точность
- устойчивость

535 Как называется свойство весов при незначительном изменении массы грузов заметно отклоняться ?

- устойчивость
- постоянство показаний
- точность
- чувствительность
- надежность

536 Как называется свойство весов при одних и тех же условиях при неоднократном взвешивании одного и того же груза давать одни и те же показания независимо от месторасположения на товарной площадке?

- надежность
- точность
- чувствительность
- постоянство показаний
- устойчивость

537 Условно на сколько групп можно разделить машины для измельчения сырья ?

- 6.0

- 4.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0

538 Какая машина состоит из станины, приводного вала, укрепленного в 2-х подшипниках со шнеком, лопастью и бичевым устройством, загрузочного бункера и привода с клиноременной передачей?

- коллоидные мельницы
- кофемолка
- куттер
- протирочная машина
- мясорубка

539 Для чего предназначено МИК-60?

- мясорубка типа 105
- мясорубка типа 764
- мясорубка
- машина для измельчения кофе
- мясорубка типа 82

540 . Сколько электроблокировки предусмотрены в хлеборезке ?

- 8.0
- 3.0
- 5.0
- 4.0
- 6.0

541 На сколько групп делится измельчительно-режущее оборудования по режущему устройству ?

- 5.0
- 2.0
- 7.0
- 3.0
- 4.0

542 Что является главным элементом технической системы мясорубки ?

- ручка
- втулка
- корпус
- нож
- винт

543 При замесе крутого теста теста на сколько % ёмкости дежу загружают ?

- 0.8
- 0.3
- 0.2
- 0.5
- 0.4

544 Если в тестомесильных машинах при включении двигателя машина останавливается

- Выход из строя конечного выключателя
- Сработался фиксатор дежи
- Ослабло крепление каркаса
- Перегруз машины
- Неправильная регулировка механизма

545 . Если в тестомесильных машинах при подаче питания не отрабатывает цикл замеса

- Отсутствие смазки в некоторых узлах
- Проскальзывает ремень
- Датчики, регламентирующие ход подъёма и опускания траверсы срабатывают раньше или позже
- Выход из строя реле времени
- Деформирована мешалка

546 Если в тестомесильных машинах при работе машины мешалка периодически стучит по деже :

- Отсутствие смазки в некоторых узлах
- Датчики, регламентирующие ход подъёма и опускания траверсы срабатывают раньше или позже
- Выход из строя реле времени
- Деформирована мешалка
- Проскальзывает ремень

547 Какой группе машин относятся : валковые, ножевые, молотковые, дробилки - гребнеотделители для винограда?

- куттер
- протирочные машины
- машины для тонкого измельчения
- машины для грубого измельчения
- коллоидные мельницы

548 Какому классу машин относятся мясорубки и волчки ?

- куттер
- протирочные машины
- машины для тонкого измельчения
- машины для грубого измельчения
- коллоидные мельницы

549 Скольким требованиям должны отвечать режущие нарезающие машины?

- 3.0
- 1.0
- 5.0
- 4.0
- 2.0

550 С каким диаметром загрузочного отверстия над горловиной мясорубки должно быть установлено предохранительное кольцо ?

- 10мм
- 35мм

- 40мм
- 45мм
- 65мм

551 Какой показатель вальцового размолочного механизма выражается по формуле $Q=F_0 v_0 \rho_f$?

- коэффициент заполнения щели
- скорость продукта в щели между валками
- площадь щели между валками
- производительность
- насыпная плотность продукта

552 . Что является основным недостатком ручной мясорубки ?

- детали
- объем
- затрата электроэнергии
- использование ручного труда
- материал

553 Если в тестомесильных машинах при нажатии на рукоятку подъёма ограждающего щитка он не поднимается?

- выход из строя конечного выключателя
- перегруз машины
- сработался фиксатор дежи
- ослабло крепление каркаса
- неправильная регулировка механизма

554 . Если в тестомесильных машинах механизм подъёма траверсы двигается рывками :

- выход из строя конечного выключателя
- сработался фиксатор дежи
- ослабло крепление каркаса
- неправильная регулировка механизма
- перегруз машины

555 . Если в тестомесильных машинах крышка бака, закреплённого на траверсе, сильно прижимается к баку дежи :

- датчики, регламентирующие ход подъёма и опускания траверсы срабатывают раньше или позже
- деформирована мешалка
- проскальзывает ремень
- выход из строя реле времени
- отсутствие смазки в некоторых узлах

556 Если в тестомесильных машинах механизм подъёма траверсы двигается рывками

- деформирована мешалка
- датчики, регламентирующие ход подъёма и опускания траверсы срабатывают раньше или позже
- выход из строя реле времени
- отсутствие смазки в некоторых узлах
- проскальзывает ремень

557 Режущие машины используемые в магазинах признаком на сколько групп можно классифицировать ?

- 7.0
- 5.0
- 3.0
- 4.0
- 6.0

558 Что улучшает рекламу товаров и облегчает их выбор покупателями?

- разделка
- заморожевание
- измельчение
- упаковка
- заморожевание

559 Какие аппараты действуют на принципе дозирования - объемного, весового и по времени отпуска продукта?

- контрольно-кассовые
- подъемно-транспортные
- измерительные
- фасовочные
- измельчающие

560 Сколько пакетов в минуту упаковывает машина для резания гастрономических товаров ЛУВГ-350?

- 150 пакетов в час
- 250 пакетов в час
- 300 пакетов в час
- 350 пакетов в час
- 200 пакетов в час

561 Какую машину используют для резания сливочных масел?

- машина типа КМ-2
- машина типа МРХ-180
- машина типа ХКМ-800
- машина типа РММ
- машина типа КМ-2М

562 Для чего используются миксеры и блендеры?

- для нарезания мяса
- для перемалывания рыбы
- для перемалывания мяса
- для молочных и фруктовых коктейлей
- для перемалывания кофе

563 . Укажите продуктивность (в 1 час хлеборезок марки «МКР-11» Польской фирмы

- 70.0
- 200.0

- 100.0
- 150.0
- 50.0

564 Какие оборудования приобретает широкое внедрение в торговле и обеспечивает высокое качество обработки товаров, снижение их потерь, облегчение труда торговых работников и повышение его производительности?

- измерительные оборудование
- измельчающие оборудование
- подъемно-транспортные оборудование
- фасовочно-упаковочное оборудование
- контрольно-кассовые оборудование

565 Применение каких оборудований позволяет повысить производительность труда, снизить уровень трудовых и материальных затрат ,освободить работников магазинов от проведения данных операций и сосредоточить их внимание на повышении качества и культуры обслуживания покупателей?

- измельчающие оборудование
- подъемно-транспортные оборудование
- измерительные оборудование
- фасовочно-упаковочное оборудование
- контрольно-кассовые оборудование

566 На сколько групп подразделяют оборудование и по режиму упаковки ?

- 6.0
- 4.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0

567 Какие хлеборежущие машины больше всего используют в объектах?

- MPX-200B
- MPX-150B
- MPX-180B
- XPM-350M
- MPX-100 B

568 В какой толщине режет хлебобулочные изделия машина XPM-300M ?

- от 10 мм до 20 мм
- от 40 мм до 50 мм
- от 30мм до 40 мм
- от 20мм до 30мм
- от 5 мм до 15 мм

569 Укажите продуктивность (в 1 час хлебрезок марки «АХМ-300Т» Болгарской фирмы ?

- 100-250
- 200-300
- 100-200
- 85-340

90-200

570 Что способствует лучшему сохранению товаров ,их потребительских качеств, удлинению сроков хранения, снижению потерь и улучшению их внешнего вида?

- нарезка
- заморожевание
- измельчение
- предварительная фасовка и упаковка
- разделка

571 На сколько групп классифицируется используемое оборудование для фасовки товаров по назначению ?

- 6.0
- 2.0
- 5.0
- 4.0
- 3.0

572 Как называются торговое оборудование для выполнения различных операций, связанных с приемкой, хранением, подготовкой к продаже, выкладкой и продажей товаров?

- контрольно-кассовое оборудование
- холодильное оборудование
- измерительное оборудование
- немеханическое торгово-технологическое оборудование
- подъемно-транспортное оборудование

573 По степени механизации и автоматизации машины делятся на:

- 6 группы
- 4 группы
- 2 группы
- 3 группы
- 5группы

574 сколько групп по функциональным показателям разделяется торговое оборудование?

- 5.0
- 7.0
- 8.0
- 9.0
- 6.0

575 Какие виды ниже следующих передач существуют?

- Е давление, тепловые , механические, температурные
- пневматические, температурные, скользящие
- тепловые, механические, электрические
- электрические, механические, пневматические, гидравлические
- давление, гидравлические, механические, температурные

576 Главная функция какого оборудования является обеспечение технологического процесса на торговом предприятии?

- подъемно-транспортного оборудования
- контрольно-кассового оборудования
- подъемно-транспортного оборудования
- торгового немеханического оборудования
- измерительного оборудования

577 Из каких трех основных механизмов состоит машина?

- регулирования, двигательного и исполнительного
- передаточного , исполнительного и управления
- двигательного, защиты и блокировки
- двигательного, передаточного и исполнительного
- двигательного, управления и передаточного

578 На сколько групп классифицируется торговое оборудование?

- 1.0
- 5.0
- 4.0
- 3.0
- 2.0

579 На сколько групп разделяются машины по назначению?

- 5.0
- 1.0
- 2.0
- 3.0
- 4.0

580 . Сколько типов оборудования имеются в торговле и на общественно пищевых учреждениях?

- 1.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0
- 2.0

581 Какой механизм служит для осуществления взаимосвязи двигательного и исполнительного механизмов?

- исполнительный механизм
- защитный механизм
- двигательный механизм
- передаточный механизм
- блокировочный механизм

582 . На сколько групп разделяется торговое оборудование по характеру оказания воздействие на обрабатываемый продукт?

- 6.0
- 4.0
- 3.0
- 2.0

5.0

583 Из скольких механизмов состоит машина ?

- 4.0
- 1.0
- 2.0
- 5.0
- 3.0

584 Чего выражает нижеследующее уравнение ? $Q_p = 3600 F v \rho$

- габаритность
- производительность машины периодического действия
- потребная мощность
- производительность машины непрерывного действия
- коф.полез.действия

585 Какие торговые оборудование способствует снятию ажиотажного спроса на отдельные товары; обеспечивает оптимальные условия хранения и продажи товаров, высокий уровень гигиеничности хранения и продажи продовольственных товаров; снижает затраты живого руда, исключая потребность в продавцах?

- контрольно-кассовое оборудование
- холодильное оборудование
- измерительное оборудование
- торговые автоматы
- подъемно-транспортное оборудование

586 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам: для продовольственных товаров, для непродовольственных товаров, универсального назначения?

- по виду товара
- по состоянию товара
- по степени готовности товара к продаже
- по товарным группам
- по месту расположения

587 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам :для штучных товаров произвольной геометрической формы ;для штучных товаров определенной геометрической формы (специализированные;для охлажденных или горячих штучных товаров?

- по товарным группам
- по степени готовности товара к продаже
- по месту расположения
- по виду товара
- по состоянию товара

588 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам: для закрытых помещений; для открытых площадок (в том числе под навесом?

- по виду товара
- по состоянию товара
- по степени готовности товара к продаже
- по месту расположения

по товарным группам

589 18. По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам: готовые упаковочные продукты

- по виду товара
- по состоянию товара
- по месту расположения
- по степени готовности товара к продаже
- по товарным группам

590 19. По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам: монетные; жетонные; для расчета бумажными купюрами; для расчета пластиковыми картами; бесплатные (на предприятиях)?

- по виду товара
- по конструктивному исполнению
- по месту расположения
- по средствам расчета за товары
- по способу установки

591 20. Какая часть торгового автомата может быть выполнен в виде шкафа (для индивидуальной упаковки и в виде панели-каркаса?)

- емкость для хранения товара
- дозирующее устройство
- устройство выдачи товаров
- корпус автомата
- вспомогательное устройство

592 Какая часть торгового автомата предназначен для приема монет одного или разных достоинств, проверки их подлинности по заданным параметрам и подачи сигнала на выдачу товара?

- загрузочного устройства
- устройства для поддержания температурного режима
- дозирующее устройство
- монетный механизм
- устройства выдачи товаров

593 В какой части торгового автомата товар перед выдачей проходит стадию технологической обработки?

- в вспомогательном оборудовании
- в устройстве выдачи товаров
- в устройстве для поддержания температурного режима
- в устройстве для подготовки товара
- в части монетный механизм

594 Какая часть торгового автомата создает требуемую температуру, влажность или давление в зависимости от вида отпускаемого товара?

- вспомогательное оборудование
- устройство выдачи товаров
- устройство для подготовки товара

- устройство для поддержания температурного режима
- дозирующее устройство

595 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам: для полностью готовых к потреблению товаров ;для товаров, производство или приготовление которых выполняет сам торговый автомат?

- по виду товара
- по состоянию товара
- по месту расположения
- по степени готовности товара к продаже
- по товарным группам

596 По классификации торговых автоматов какой группе относится группа по признакам: автоматы шкафного типа; автоматы панельного типа?

- по состоянию товара
- по конструктивному исполнению
- по виду товара
- по товарным группам
- по месту расположения

597 Какая часть в зависимости от вида автомата может быть в виде баков, фляг, бункеров, полок, ячеек ?

- вспомогательное устройство
- устройство выдачи товаров
- загрузочное устройство
- емкость для хранения товара
- дозирующее устройство

598 С помощью каких приборов осуществляется взаимодействие всех механизмов и узлов и выполняются функции автоматического управления, регулирования, защиты, контроля, сигнализации и учет ?

- вспомогательное устройство
- дозирующее устройство
- цепные передачи
- приборов автоматики
- конвейерные ленты

599 Какая часть торгового автомата срабатывает на отпуск товара при поступлении от приборов автоматики управляющего сигнала?

- вспомогательное оборудование
- устройства выдачи товаров
- дозирующее устройство
- механизм выдачи
- монетный механизм

600 На сколько групп делятся весы по месту и способу установки

- 6.0
- 4.0
- 2.0

- 3.0
- 5.0

601 По виду указательного (отсчетного) устройства весы подразделяют на:

- 3.0
- 4.0
- 2.0
- 6.0
- 5.0

602 По конструкции взвешиваемого устройства различают весы на :

- 3.0
- 5.0
- 6.0
- 7.0
- 4.0

603 Как называется требование если конструкция весов позволяет проводить взвешивание в максимально короткое время?

- постоянство показаний
- соответствие весового прибора характеру взвешиваемого товара
- наглядность показаний взвешивания
- максимальная скорость взвешивания
- прочность весов

604 Как называется свойство весоизмерительного прибора ,когда прибор по своей конструкции должен в максимальной степени быть удобным для взвешивания?

- наглядности показаний взвешивания
- постоянству показаний
- максимальной скорости взвешивания
- соответствию весового прибора характеру взвешиваемого товара
- прочности весов

605 Каким требованиям относится ,когда в весах детали в основном закрыты кожухом, а открытые узлы покрыты противокоррозийным защитным материалом или краской, что защищает весы от попадания пыли, грязи и порчи?

- санитарно-гигиеническими
- торгово-эксплуатационными
- эстетическими
- удобства ухода за весами
- метрологическими

606 Каким требованиям относится, если покрытие весов нейтральны по отношению к товарам, взвешиваемым на весах, то есть не вызывают окисления или химических реакций?

- метрологическими
- эстетическими
- удобства ухода за весами
- санитарно-гигиеническими
- торгово-эксплуатационными

607 Сколько может быть по стандарту самый малый показатель измерения у вагонных весов ?

- 20 кг, 40 кг, 60 кг, 1 тон и 10 тон
- 20 кг, 50 кг, 100 кг, 3,5 тон и 10 тон
- 10 кг, 100 кг, 200 кг, 3,5 тон и 10 тон
- 60 тон, 150 тон, 200 тон, 3,5 тон и 10 тон
- 20 кг, 40 кг, 60 кг, 3,5 тон и 10 тон

608 У каких весов самая большая скорость?

- настольные гирьные весы
- шкальные весы
- циферблочные весы
- электронные и оптические весы
- платформенные весы

609 Как ведется индексикация весов ?

- знаком
- буквой
- буквой и цифрой
- штампом
- цифрой

610 По какой букве обозначаются рычажные весы ?

- Г
- Р
- Щ
- Ц
- Н

611 В каком положении проверяется весы ?

- двумя гирами в шести положениях
- одной гирей в трех положениях
- четырьмя гирами в двух положениях
- двумя гирами в семи положениях
- тремя гирами в четырех положениях

612 Какие из ниже перечисленных весов относится к комплексным?

- гиревые весы
- электронные весы
- оптические весы
- весы типа «Дина»
- циферблочные весы

613 По какому числу обозначают визуальные весы?

- цифрой 5
- цифрой 3
- цифрой 2
- цифрой 1
- цифрой 4

614 По какой из нижеперечисленных формуле определяется угол отклонения весоизмерительных оборудований ?

- $\operatorname{tg}\alpha = P \cdot \rho^2 + R \cdot m / G$
- $\operatorname{tg}\alpha = P \cdot \rho + R \cdot m / G$
- $\operatorname{tg}\alpha = G \cdot \rho + R \cdot m / P^2$
- $\operatorname{tg}\alpha = P^2 / G \cdot \rho + R \cdot m$
- $\operatorname{tg}\alpha = P \cdot \rho + R \cdot m$

615 Какой самый малый измеритель у вагонных весов?

- 7 тон
- 6 тон
- 4 тон
- 3, 5, 10 тон
- 8 тон

616 Сколько берут погрешность у металлических измерителей ?

- $\pm 2,5 \text{ мм}$
- $\pm 0,25 \text{ мм}$
- $\pm 0,5 \text{ мм}$
- $\pm 1 \text{ мм}$
- $\pm 0,75 \text{ мм}$

617 По какой букве обозначают вагонные весы?

- буквой Р
- буквой С
- буквой Б
- буквой В
- буквой Д

618 На сколько групп подразделяются весы ?

- на 6 группы
- на 4 группы
- на 2 группы
- на 3 группы
- на 5 группы

619 Что можно было достигнуто с помощью указательных (отсчетных устройств, которые позволяют легко наблюдать за показаниями взвешивания и контролировать точность отдельных отвесов?

- постоянству показаний
- максимальной скорости взвешивания
- прочности весов
- наглядности показаний взвешивания
- соответствуя весового прибора характеру взвешиваемого товара

620 Каким требованиям относятся максимальная скорость взвешивания, наглядность показаний взвешивания, соответствие весового прибора характеру взвешиваемого товара, прочность весов?

- санитарно-гигиеническими
- эстетическими
- метрологическими
- торгово-эксплуатационными
- экономическими

621 Как называется свойство весов давать точные показания измерения массы с отклонением от истинных показаний в пределах допустимой нормы погрешности?

- надежность
- постоянство показаний
- чувствительность
- точность
- устойчивость

622 Как называется свойство весов при незначительном изменении массы грузов заметно отклоняться ?

- устойчивость
- постоянство показаний
- точность
- чувствительность
- надежность

623 Как называется свойство весов при одних и тех же условиях при неоднократном взвешивании одного и того же груза давать одни и те же показания независимо от месторасположения на товарной площадке?

- надежность
- точность
- чувствительность
- постоянство показаний
- устойчивость

624 Условно на сколько групп можно разделить машины для измельчения сырья ?

- 6.0
- 4.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0

625 Какая машина состоит из станины, приводного вала, укрепленного в 2-х подшипниках со шнеком, лопастью и бичевым устройством, загрузочного бункера и привода с клиноременной передачей?

- куттер
- коллоидные мельницы
- мясорубка
- протирочная машина
- кофемолка

626 Для чего предназначено МИК-60?

- мясорубка типа 105

- мясорубка типа 764
- мясорубка
- машина для измельчения кофе
- мясорубка типа 82

627 Сколько електроблокировки предусмотрены в хлеборезке ?

- 8.0
-
- 5.0
- 4.0
- 3.0

628 На сколько групп делится измельчительно-режущее оборудования по режущему устройству ?

- 7.0
-
- 2.0
- 3.0
- 5.0

629 Что является главным элементом технической системы мясорубки ?

- ручка
- втулка
- корпус
- нож
- винт

630 При замесе крутого теста теста на сколько % ёмкости дежу загружают ?

- 0.8
-
- 0.2
- 0.5
- 0.4

631 Если в тестомесильных машинах при включении двигателя машина останавливается

- Выход из строя конечного выключателя
- Сработался фиксатор дежи
- Ослабло крепление каркаса
- Перегруз машины
- Неправильная регулировка механизма

632 Если в тестомесильных машинах при подаче питания не отрабатывает цикл замеса

- Отсутствие смазки в некоторых узлах
- Проскальзывает ремень
- Датчики, регламентирующие ход подъёма и опускания траверсы срабатывают раньше или позже
- Выход из строя реле времени
- Деформирована мешалка

633 Если в тестомесильных машинах при работе машины мешалка периодически стучит по

даже :

- Отсутствие смазки в некоторых узлах
- Датчики, регламентирующие ход подъёма и опускания траверсы срабатывают раньше или позже
- Выход из строя реле времени
- Деформирована мешалка
- Проскальзывает ремень

634 Какой группе машин относятся : валковые, ножевые, молотковые, дробилки - гребнеотделители для винограда?

- машины для грубого измельчения
- коллоидные мельницы
- протирочные машины
- машины для тонкого измельчения
- куттер

635 Какому классу машин относятся мясорубки и волчки ?

- куттер
- протирочные машины
- машины для тонкого измельчения
- машины для грубого измельчения
- коллоидные мельницы

636 Скольким требованиям должны отвечать режущие нарезающие машины?

- 1.0
- 2.0
- 5.0
- 4.0
- 3.0

637 С каким диаметром загрузочного отверстия над горловиной мясорубки должно быть установлено предохранительное кольцо ?

- 10мм
- 35мм
- 40мм
- 45мм
- 65мм

638 . Какой показатель вальцового размолочного механизма выражается по формуле $Q=F0 v_0$ рф ?

- коэффициент заполнения щели
- скорость продукта в щели между валками
- площадь щели между валками
- производительность
- насыпная плотность продукта

639 Что является основным недостатком ручной мясорубки ?

- детали
- объем

- затрата электроэнергии
- использование ручного труда
- материал

640 Если в тестомесильных машинах при нажатии на рукоятку подъёма ограждающего щитка он не поднимается?

- выход из строя конечного выключателя
- перегруз машины
- сработался фиксатор дежи
- ослабло крепление каркаса
- неправильная регулировка механизма

641 Если в тестомесильных машинах механизм подъёма траверсы двигается рывками :

- выход из строя конечного выключателя
- сработался фиксатор дежи
- ослабло крепление каркаса
- неправильная регулировка механизма
- перегруз машины

642 Если в тестомесильных машинах крышка бака, закреплённого на траверсе, сильно прижимается к баку дежи :

- отсутствие смазки в некоторых узлах
- проскальзывает ремень
- выход из строя реле времени
- датчики, регламентирующие ход подъёма и опускания траверсы срабатывают раньше или позже
- деформирована мешалка

643 Если в тестомесильных машинах механизм подъёма траверсы двигается рывками

- деформирована мешалка
- датчики, регламентирующие ход подъёма и опускания траверсы срабатывают раньше или позже
- выход из строя реле времени
- отсутствие смазки в некоторых узлах
- проскальзывает ремень

644 Режущие машины используемые в магазинах признакам на сколько групп можно классифицировать ?

- 7.0
- 2.0
- 3.0
- 4.0
- 6.0

645 Что улучшает рекламу товаров и облегчает их выбор покупателями?

- заморожевание
- разделка
- измельчение
- упаковка
- заморожевание

646 Какие аппараты действуют на принципе дозирования - объемного, весового и по времени отпуска продукта?

- контрольно-кассовые
- подъемно-транспортные
- измерительные
- фасовочные
- измельчающие

647 . Сколько пакетов в минуту упаковывает машина для резания гастрономических товаров ЛУВГ-350?

- 300пакетов в час
- 150 пакетов в час
- 200пакетов в час
- 250пакетов в час
- 350 пакетов в час

648 Какую машину используют для резания сливочных масел?

- машина типа КМ-2
- машина типаМРХ-180
- машина типа ХКМ-800
- машина типа РММ
- машина типаКМ-2М

649 Для чего используются миксеры и блендеры?

- для нарезания мяса
- для перемалывания рыбы
- для перемалывания мяса
- для молочных и фруктовых коктейлей
- для перемалывания кофе

650 Укажите производительность (в 1 час хлеборезок марки «МКР-11» Польской фирмы

- 70.0
- 200.0
- 100.0
- 150.0
- 50.0

651 Какие оборудования приобретает широкое внедрение в торговле и обеспечивает высокое качество обработки товаров, снижение их потерь, облегчение труда торговых работников и повышение его производительности?

- измерительные оборудование
- измельчающие оборудование
- подъемно-транспортные оборудование
- фасовочно-упаковочное оборудование
- контрольно-кассовые оборудование

652 Применение каких оборудований позволяет повысить производительность труда, снизить уровень трудовых и материальных затрат ,освободить работников магазинов от проведения данных операций и сосредоточить их внимание на повышении качества и культуры

обслуживания покупателей?

- подъемно-транспортные оборудования
- контрольно-кассовые оборудования
- измерительные оборудования
- фасовочно-упаковочное оборудования
- измельчающие оборудования

653 На сколько групп подразделяют оборудование и по режиму упаковки ?

- 6.0
- 4.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0

654 Какие хлеборежущие машины больше всего используют в объектах?

- MPX-200B
- MPX-150B
- MPX-180B
- XPM-350M
- MPX-100 B

655 В какой толщине режет хлебобулочные изделия машина XPM-300M ?

- от 40 мм до 50 мм
- от 20мм до 30мм
- от 10 мм до 20 мм
- от 5 мм до 15 мм
- от 30мм до 40 мм

656 Укажите продуктивность (в 1 час хлеборезок марки «АХМ-300Т» Болгарской фирмы ?

- 100-250
- 200-300
- 100-200
- 85-340
- 90-200

657 Что способствует лучшему сохранению товаров ,их потребительских качеств, удлинению сроков хранения, снижению потерь и улучшению их внешнего вида?

- нарезка
- заморожевание
- измельчение
- предварительная фасовка и упаковка
- разделка

658 На сколько групп классифицируется используемое оборудование для фасовки товаров по назначению ?

- 3.0
- 6.0
- 5.0

- 4.0
- 2.0

659 Какие машины режут и фасуют гастрономические товары?

- КМУ-300
- МОГУ-970
- КМ-2т
- машина типа ЛУВТ-350
- КМ-2

660 Сколько раз в минуту режет машина типа ХРМ-300М?

- 40раз в минуту
- 80раз в минуту
- 100 раз в минуту
- 180 раз в минуту
- 50раз в минуту

661 Какова продуктивность бытовых мясорубок?

- до 510 кг/час
- до 100 кг/час
- до 150 кг/час
- до 50 кг/час
- до 500 кг/час

662 На сколько групп делятся машины для нарезки?

- 3.0
- 6.0
- 5.0
- 4.0
- 2.0

663 Условно на сколько групп можно разделить машины для измельчения сырья ?

- 6.0
- 4.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0

664 Какие из нижеперечисленных автоматов используют для упаковки сахарного песка и крупы?

- МА – АР2Д
- АРО - 800
- Д РК – 1
- А5 – АРА - М
- МА - АР2Т-М

665 Как называется машина 1200 РА для упаковки сыпучих продуктов?

- изобар
- термофил

- изопак
- термопак
- изотерм

666 Из каких секций состоит посудомоечная машина типа ММУ-1000

- 2.0
- 5.0
- 4.0
- 3.0
- 1.0

667 Для какой цели используют посудомоечную машину типа ММУ-250?

- для сушки посуды
- для полоскания посуды
- для мойки посуды
- для мойки и сушки посуды
- для чистки посуды

668 Из нижеперечисленных для чистки каких продуктов используют машину МОК-125?

- бурак
- лук
- капуста
- картофель
- морковь

669 Из нижеперечисленных для чистки каких продуктов используют машину КА-350?

- картофель
- капуста
- бурак
- лук
- морковь

670 Какую порцию теста подают на загрузочный лоток после установки необходимого зазора между раскаточными валками?

- массой 16–20 кг
- массой 4–5 кг
- массой 2–3 кг
- массой 8–10 кг
- массой 12–13 кг

671 104.Какой показатель машин выражает нижеследующая формула ?

- коэффициент полезного действия
- полезная мощность
- мощность
- производительность
- затраченная мощность

672 Какая машина состоит из станины, приводного вала, укрепленного в 2-х подшипниках со шнеком, лопастью и бичевым устройством, загрузочного бункера и привода с клиноременной

передачей?

- мясорубка
- куттер
- коллоидные мельницы
- протирочная машина
- кофемолка

673 Какой показатель режущей машины выражает нижеследующая формула?

- полезная мощность
- коэффициент полезного действия
- мощность
- производительность
- затраченная мощность

674 Какие из нижеперечисленных автоматов используют для фасовки мяса?

- MA – AP2M – M
- MA6 – AP2T
- M6 – АД2Д
- M6 – AP2M - M
- M6 – AP2T

675 Какие из нижеперечисленных машин относятся «UNIPAK APID»?

- пассажирские машины
- подъемные краны
- грузовые машины
- универсальные упаковочные машины
- холодильники

676 Для каких продуктов используют овощемоющую машину типа ММВ-200?

- бурек
- яблоко
- лук
- картофель
- груша

677 Из нижеперечисленных для чистки каких продуктов используют машину МОК-400?

- бурек
- картофель
- лук
- морковь
- капуста

678 Где используют машину ТММ-60М?

- в производстве сыра
- в хлебопечении
- в чистке картофеля
- при резке мяса
- в овоще мойке

679 Режущие машины используемые в магазинах признаком на сколько групп можно классифицировать ?

- 6.0
- 4.0
- 3.0
- 7.0
- 5.0

680 На сколько групп классифицируется используемое оборудование для фасовки товаров по назначению ?

- 3.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 2.0

681 На сколько групп подразделяют оборудование и по режиму упаковки ?

- 5.0
- 3.0
- 2.0
- 4.0
- 6.0

682 Сколько процентов составляет номинальная доза сахарного песка и крупы.

- $\pm 0,8 \%$
- $\pm 1 \%$
- $\pm 0,5 \%$
- $\pm 0,25 \%$
- $\pm 0,35 \%$

683 В каком количестве автомат АРО – 800 весит упаковывает лук и морковь ?

- 1,5 – 2,0 кг
- 0,5 – 1,0 кг
- 0,75 – 1,0 кг
- 0,25 – 0,50 кг
- 1,0 – 1,5 кг

684 Сколько процентов погрешность для картофелья в фасовочно – упаковочных машинах типа АРО – 800 ?

- $\pm 0,5 \%$
- $\pm 2 \%$
- $\pm 1,5 \%$
- $\pm 1 \%$
- $\pm 0,25 \%$

685 На сколько групп делятся дозаторы, по способу измерения веса ?

- 2.0
- 3.0

- 8.0
- 6.0
- 5.0

686 Какие упаковочные материалы используются для упаковки ряда продуктов как чипсы, молочные смеси, сухое картофельное пюре и т.п. ?

- многослойные пленки
- металлизированные и фольгированные материалы
- бумага
- бумага с ПЭ покрытием
- биаксиально (двоосно ориентированный ПП)

687 Какие оборудования приобретает широкое внедрение в торговле и обеспечивает высокое качество обработки товаров, снижение их потерь, облегчение труда торговых работников и повышение его производительности?

- подъемно-транспортные оборудования
- фасовочно-упаковочное оборудование
- измерительные оборудование
- контрольно-кассовые оборудование
- измельчающие оборудование

688 . Что способствует лучшему сохранению товаров ,их потребительских качеств, удлинению сроков хранения, снижению потерь и улучшению их внешнего вида?

- разделка
- предварительная фасовка и упаковка
- измельчение
- нарезка
- заморожевание

689 . Какие аппараты действуют на принципе дозирования - объемного, весового и по времени отпуска продукта?

- измельчающие
- измерительные
- фасовочные
- подъемно-транспортные
- контрольно-кассовые

690 В каком количестве автомат А5 – АПА – М весит, упаковывает продукты ?

- 1,5 кг
- 0,5 кг
- 0,75 кг
- 0,25 кг
- 1 кг

691 Какие упаковочные материалы использует автомат А5 – АПА – М ?

- в двухслойных бумажных пакетах
- в целлофановом пакете
- в четырехслойных бумажных пакетах
- в трехслойных бумажных пакетах

в однослойных бумажных пакетах