

3639_Ru_Əyani_Yekun imtahan testinin sualları

Fənn : 3639_02 Tədavül sferası müəssisələrinin avadanlıqları

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

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

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

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

3 Из каких трех основных механизмов состоит машина?

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

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

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

5 По степени механизации и автоматизации машины делятся на

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

6 На сколько групп классифицируется торговое оборудование?

- 3.0
- 5.0
- 2.0
- 1.0

4.0

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

6.0

2.0

3.0

4.0

5.0

8 На сколько групп по функциональным показателям разделяется торговое оборудование?

5.0

9.0

8.0

7.0

6.0

9 На сколько групп разделяются машины по назначению?

2.0

3.0

4.0

5.0

6.0

10 Какие виды ниже следующих передач существуют?

давление, гидравлические, механические, температурные

электрические, механические, пневматические, гидравлические

тепловые, механические, электрические

холодильные, тепловые, гидравлические, механические

пневматические, температурные, скользящие

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

1.0

5.0

4.0

3.0

2.0

12 из скольких механизмов состоит машина ?

1.0

3.0

5.0

4.0

2.0

13 Чего выражает нижеследующее уравнение $Q_p = 3600 F v_p$?

габаритность

производительность машины производительность машины непрерывного действия

потребная мощность

- производительность машины периодического действия
- коэф.полез.действия

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

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

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

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

16 Какие торговые оборудования 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 мес-тах, где наличие стационарной торговой сети?

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

17 На сколько групп торговые автоматы по товарным группам классифицируют ?

- 6.0
- 3.0
- 2.0
- 4.0
- 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 товарным группам
- по виду товара
- по степени готовности товара к продаже
- 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 (специализированный); для охлажденных или горячих штучных товаров?

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

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

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

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

- по виду товара
- по конструктивному исполнению
- по месту расположения
- по состоянию товара
- 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 автомато?

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

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

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

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

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

29 Который из нижеследующих транспортирующее устройство для жидких товаров ?

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

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

- вспомогательное устройство
- приборов автоматики
- цепные передачи
- дозирующее устройство
- 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
- монетный механизм
- устройства для поддержания температурного режима
- устройства выдачи товаров
- 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
- вспомогательное оборудование
- дозирующее устройство
- устройства выдачи товаров
- монетный механизм

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

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

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

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

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

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

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

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

37 С помощью каких оборудования проводится учет, распределение продовольственных и

многих непродовольственных товаров между предприятиями, организациями и непосредственно покупателями ?

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

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

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

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

- 6.0
- 3.0
- 2.0
- 4.0
- 5.0

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

- электронные
- настольные весы
- передвижные
- стационарные
- 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
- стационарные
- механические
- электронные
- передвижные

43 По виду указательного (отсчетного) устройства весы подразделяют на

- 7.0

- 6.0
- 2.0
- 3.0
- 5.0

44 По конструкции взвешиваемого устройства различают весы подразделяют на

- 3.0
- 7.0
- 6.0
- 5.0
- 4.0

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

- санитарно-гигиеническими
- метрологическими
- торгово-эксплуатационными
- эстетическими
- 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
- постоянство показаний
- чувствительность
- точность
- устойчивость

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

- устойчивость
- чувствительность
- точность
- постоянство показаний
- надежность

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

- устойчивость
- точность
- чувствительность
- постоянство показаний
- надежность

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

- надежность
- устойчивость

- точность
- чувствительность
- постоянство показаний

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

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

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

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

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

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

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

- наглядности показаний взвешивания
- соответствию весового прибора характеру взвешиваемого товара
- максимальной скорости взвешивания
- постоянству показаний
- 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
- удобства ухода за весами
- эстетическими
- торгово-эксплуатационными
- метрологическими

55 Какие требования характеризуются формой конструкции и цветовым решением?

- санитарно-гигиеническими

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

57 Какие из нижеперечисленных относятся метрологическим показателям весоизмерительных оборудования.

- нейтральность материала, легкость, чувствительность
- чувствительность, точность взвешивания
- охлаждение, тяжесть, чувствительность, неменяемость
- охлаждение, легкость, чувствительность, неменяемость
- 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
- 60 тон, 150 тон, 200 тон, 3,5 тон и 10 тон
- 10 кг, 100 кг, 200 кг, 3,5 тон и 10 тон
- 20 кг, 50 кг, 100 кг, 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
- 10.0
- 8.0
- 6.0
- 4.0

60 На сколько групп подразделяется весы.

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

61 У каких весов самый большой скорость

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

62 Как ведется инденсикация весов

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

63 По какой букве обозначаются рычажные весы.

- Н
- Р
- Г
- Щ
- Ц

64 В каком положении проверяется весы

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

65 Сколькими гирями проверяется гирьные весы

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

66 При проверки весов сколько раз меняют гири

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

67 Какие из ниже перечисленных весов относится к комплексным.

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

68 По какому числу ведется инденсикация весов

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

69 По какой букве ведется инденсикация весов

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

70 По какому числу обозначают визуальные весы

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

71 Какой цифрой обозначают весы регистрирующие документы

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

72 По какой букве обозначают вагонные весы

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

73 По какой букве обозначают автомобильные весы.

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

74 Сколько берут погрешность у деревянных измерителей.

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

75 С какой организации проводится проверка весоизмерительных оборудований, метрологический контроль, экспертиза.

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

старший продавец

76 Какой самый малый измеритель у вагонных весов

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

77 На какие способы делятся показатели вес измерительный оборудования.

- 10.0
- 2.0
- 4.0
- 6.0
- 8.0

78 На какие из ниже перечисленных делятся стационарные платформенные весы

- 1.0
- 3.0
- 5.0
- 7.0
- 2.0

79 По какой из нижеперечисленных формуле определяется угол отклонения весоизмерительных оборудования

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

80 Какие из ниже перечисленных относятся санитарно-гигиеническим требованиям весо измерительных оборудования

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

81 На сколько классов делятся электронно-контрольные кассовые аппараты?

- 6.0
- 4.0
- 3.0
- 2.0
- 8.0

82 На сколько групп делятся машины для нарезки?

- 5.0

- 4.0
- 2.0
- 3.0
- 6.0

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

- 6.0
- 2.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0

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

- куттер
- машины для грубого измельчения
- машины для тонкого измельчения
- протирачные машины
- 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
- протирачная машина
- мясорубка
- кофемолка
- коллоидные мельницы

86 Какому классу машин относятся мясорубки и волчки ?

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

87 Для чего предназначено МИК-60?

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

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

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

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

- 5.0
- 3.0
- 1.0
- 2.0
- 4.0

90 Скольким требованиям должны отвечать режущие нарезающие машины?

- 3.0
- 4.0
- 5.0
- 1.0
- 2.0

91 Сколько электроблокировки предусмотрены в хлеборезке ?

- 8.0
- 4.0
- 5.0
- 3.0
- 6.0

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

- 10мм
- 45мм
- 40мм
- 35мм
- 65мм

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

- 7.0
- 2.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0

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

- 2.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0
- 7.0

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

- коэффициент заполнения щели
- производительность

- площадь щели между валками
- скорость продукта в щели между валками
- насыпная плотность продукта

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

- 8.0
- 2.0
- 3.0
- 4.0
- 6.0

97 Что является главным элементом технической системы мясорубки ?

- ручка
- нож
- корпус
- втулка
- винт

98 Что является основным недостатком ручной мясорубки ?

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

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

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

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

- 0.3
- 0.5
- 0.8
- 0.4
- 0.2

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

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

102 Если в тестомесильных машинах дежа не фиксируется на каретке

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

103 Если в тестомесильных машинах при включении двигателя машина останавливается

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

104 Если в тестомесильных машинах механизм подъёма траверсы двигается рывками

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

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

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

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

- 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

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

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

- Деформирована мешалка

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

- Отсутствие смазки в некоторых узлах
 Деформирована мешалка
 Отсутствие смазки в некоторых узлах
 Проскальзывает ремень
 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
 4.0
 3.0
 5.0
 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 оборудования
 фасовочно-упаковочное оборудовани
 подъемно-транспортные оборудования
 измельчающие оборудования
 контрольно-кассовые оборудования

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

- нарезка
 предварительная фасовка и упаковка
 измельчение
 заморозивание
 разделка

114 Что улучшает рекламу товаров и облегчает их выбор покупателями?

- разделка
 упаковка
 измельчение
 заморозивание
 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 оборудования
- фасовочно-упаковочное оборудование
- измерительные оборудования
- подъемно-транспортные оборудования
- измельчающие оборудования

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

- 3.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 2.0

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

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

118 На сколько групп подразделяют оборудование и по режиму упаковки ?

- 7.0
- 2.0
- 3.0
- 5.0
- 6.0

119 Какие машины режет и фасуют гастрономические товары?

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

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

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

121 Какие хлеборежущие машины больше всего используют в объектах?

- МРХ-100В
- ХРМ-350М
- МРХ-180В
- МРХ-150В
- МРХ-200В

122 Сколько раз в минуту режет машина типа ХРМ-300М?

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

123 В какой толщине режет хлебобулочные изделия машина ХРМ-300М

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

124 Какую машину используют для резания сливочных масел?

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

125 Для чего используются миксеры и блендеры?

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

126 Какова продуктивность бытовых мясорубок?

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

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

- 70.0
- 150.0
- 100.0
- 200.0
- 50.0

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

- 100-250
- 85-340
- 100-200
- 200-300
- 90-200

129 На сколько групп делятся машины для нарезки?

- 6.0
- 4.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0

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

- 6.0
- 2.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0

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

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

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
- протирачная машина
- машины для грубого измельчения
- машины для тонкого измельчения
- куттер

133 Какому классу машин относятся мясорубки и волчки ?

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

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

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

- водочные товары, соль, сливочное масло

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

- МА – АР2Д
 А5 – АРА - М
 ДРК – 1
 АРО - 800
 МА - АР2Т-М

136 Какие из нижеперечисленных автоматов используют для фасовки мяса?

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

137 Какие из нижеперечисленных машин относятся «UNIPAK APID»?

- пассажирские машины
 универсальные упаковочные машины
 грузовые машины
 подъемные краны
 холодильники

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

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

139 Какие из нижеперечисленных автоматов используют для упаковки прессованных дрожжей?

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

140 Как называется машина 1200 РА для упаковки сыпучих продуктов?

- изобар
 термопак
 изопак
 термофил
 изотерм

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

- 5.0

- 3.0
- 2.0
- 1.0
- 4.0

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

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

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

- бурак
- картофель
- лук
- яблоко
- груша

144 В каких принципах претворяют в жизнь овощеомоющих машинах продукты?

- термические
- гидромеханические
- механические
- гидравлические
- электромеханические

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

- морковь
- картофель
- лук
- бурак
- капуста

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

- морковь
- картофель
- капуста
- бурак
- лук

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

- морковь
- картофель
- капуста
- бурак
- лук

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

- морковь

- картофель
- лук
- бурак
- капуста

149 Где используют машину ТММ-1М?

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

150 Где используют машину ТММ-60М?

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

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

- массой 16–20 кг
- массой 8–10 кг
- массой 2–3 кг
- массой 4–5 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 3–4 мм
- не более чем на 0–2 мм
- не более чем на 4–5 мм
- не более чем на 6–7 мм

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

- 7.0
- 4.0
- 3.0
- 5.0
- 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 оборудования
- фасовочно-упаковочное оборудовани
- подъемно-транспортные оборудования

- измельчающие оборудования
- контрольно-кассовые оборудования

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

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

156 Что улучшает рекламу товаров и облегчает их выбор покупателями?

- измельчение
- упаковка
- заморозивание
- разделка
- нарезка

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 оборудования
- фасовочно-упаковочное оборудовани
- измерительные оборудования
- подъемно-транспортные оборудования
- контрольно-кассовые оборудования

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

- 6.0
- 4.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0

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

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

160 На сколько групп подразделяют оборудование и по режиму упаковки ?

- 6.0
- 2.0
- 3.0
- 4.0

5.0

161 Какие продукты фасовывает – упаковывает автомат АРО – 800.

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

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

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

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

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

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

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

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

- из 7 частей
- из 10 частей
- из 4 частей
- из 5 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 73 мм, ширина 54 мм, высота 115 мм
- длина 75 мм, ширина 60 мм, высота 100 мм
- длина 70 мм, ширина 45 мм, высота 75 мм
- длина 80 мм, ширина 40 мм, высота 75 мм

167 Сколько процентов составляет номинальная доза сахарного песка и крупы

- ±0,8 %
- ±1 %
- ±0,5 %
- ±0,25 %

$\pm 0,35 \%$

168 Из каких частей состоит автомат АРО – 800.

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

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

- 10 кг
- 3 кг
- 5 кг
- 4 кг
- 7 кг

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

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

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

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

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

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

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

- 4.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0
- 6.0

174 На сколько групп можно разделить упаковочные материалы ?

- 8.0
- 5.0

- 4.0
- 3.0
- 6.0

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

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

176 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
- биаксиально (двуосно ориентированный ПП
- 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 с ПЭ покрытием
- металлизированные и фольгированные материалы
- бумага
- биаксиально (двуосно 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
- бумага
- бумага с ПЭ покрытием
- металлизированные и фольгированные материалы
- биаксиально (двуосно 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 длительного замораживания
- для хранения товаров
- для показа и продажи товаров
- для демонстрации товаров

- для кратковременного замораживания

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

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

182 Для чего используются демонстрационное оборудование?

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

183 В низкотемпературном оборудовании товары хранятся при температуре минус

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

184 Охлажденные продукты хранятся при температуре

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

185 В торговых холодильных оборудовании после условного буквенного обозначения цифры указывают

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

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

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

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

- более 60 °C

- более 300 °С
- более 200 °С
- более 100 °С
- более 150 °С

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 м
- 3 м
- 2,5 м
- 1 м

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

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

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

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

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

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

192 Сколько способов охлаждения существует ?

- 4.0
- 4.0
- 5.0
- 2.0
- 3.0

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

- термостат
- конденсатор

- стабилизатор
- компрессор
- регулятор

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

- термостат
- компрессор
- конденсатор
- стабилизатор
- регулятор

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

- регулятор
- испаритель
- компрессор
- конденсатор
- стабилизатор

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

- конденсатор
- регулирующий вентиль
- компрессор
- испаритель
- стабилизатор

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

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

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

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

199 Что понимается под холодильным агентом

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

- агент использующее понижение сырости
- агент использующее повышение температуры

200 Какой из нижеперечисленных относится холодильным агентом.

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

201 В каких из нижеперечисленных машинах используются фреон – 502

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

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

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

203 Какие из нижеперечисленных относятся к простым холодильным способом

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

204 Каким коэффициентом оценивается рабочая эффективность в абсорбционно холодильных машинах.

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

205 Какие из нижеперечисленных относятся к охлажденным жидким средам продаваемых торговым автоматом

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

206 На сколько групп делятся холодильные агенты по типу отравления.

- 1.0
- 5.0
- 4.0
- 3.0
- 2.0

207 Чему равна температура кипения хлорметильного холодильного агента

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

208 Каким процессом пользуются для создания охлаждения.

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

209 Чем из нижеперечисленных пользуются для производства фреона

- метан и сернистый ангидрид
- метан и этан
- бутан и метан
- метан и октан
- октан и бутан

210 .Укажите имя устройств, участвующих в процессе охлаждения

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

211 Укажите основной элемент холодильных машин

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

212 Укажите количество холодильных агентов использующихся в холодильниках

- 17.0
- 20.0
- 15.0
- 10.0
- 8.0

213 До какой максимальной температуры охлаждается аммоньяк, используемый в

холодильниках?

- минус 30 °C
- минус 40 °C
- минус 10 °C
- минус 35 °C
- минус 20 °C

214 Какие элементы есть в составе фреона?

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

215 Какова сила компрессоров малой продуктивности?

- 5.0
- 12.0
- 10.0
- 8.0
- 6.0

216 Укажите интервал температуры высокотемпературного компрессора по температуре кипения?

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

217 Укажите сколько основных узлов в сверхвысокочастотных печах?

- 6.0
- 9.0
- 5.0
- 7.0
- 4.0

218 Укажите интервал температуры низкотемпературного компрессора по температуре кипения?

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

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
- 12-40 °C
- 10-30 °C
- 8-25 °C
- 12-20 °C

221 Наибольшее число камер в бытовых холодильниках

- без камер
- 4.0
- 3.0
- 2.0
- 1.0

222 Укажите двухкамерный бытовой холодильник типа шкафа

- КШ
- ДКШ
- КШУ
- Ш
- БКШ

223 Укажите холодильное оборудование, используемое в торговых залах

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

224 Укажите виды кондиционеров

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

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

- измельчающие
- контрольно-кассовые
- измерительные
- фасовочные
- 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
- контрольно-кассовые
- фасовочные
- подъемно-транспортные
- 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
- устройство ввода
- устройство ввода
- оперативно-запоминающее устройство
- 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
- устройство индикации
- замок режимов и ключи
- чекопечатающее устройство
- устройство ввода

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

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

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

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

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

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

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

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

233 Какие устройства предназначены для нанесения изображения на бумагу?

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

234 Сколько разрядных индикаторов имеет устройство индикации в кассовой машине ?

- 6.0
- 2.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0

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

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

236 Принтеры выпускаются для печати самоклеющихся этикеток и штриховых кодов шириной

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

237 Принтеры выпускаются для печати самоклеющихся этикеток и штриховых кодов длиной

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

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

- устройство индикации
- печатающее устройство

- контрольный счетчик
- устройство ввода
- оперативно-запоминающее

239 Согласно государственному реестру кассовые аппараты на сколько групп классифицируют?

- 6.0
- 3.0
- 2.0
- 4.0
- 5.0

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- устройство ввода
- устройство индикации

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

- блокировочный механизм
- замыкающий механизм
- оперативно-запоминающего устройства
- устройство ввода
- контрольный счетчик

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

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

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

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

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

- метрологическим
- техническим
- санитарно-гигиеническим
- эстетическим
- 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
- торгово-эксплуатационными

- техническим
- санитарно-гигиеническим
- эстетическими

251 Для чего предназначены контрольно – кассовые машины.

- проводит денежный счет
- для счета продаваемых товаров
- весит товар
- весит чек
- контролирует

252 Из сколько частей состоит контрольно – кассовые машины.

- из 8
- из 12
- из 10
- из 9
- из 6

253 Из сколько маленьких деталей состоит контрольно – кассовые машины.

- из 100 частей
- из 1000 частей
- из 500 частей
- из 300 частей
- из 200 частей

254 Какая основная функция передаточного механизма у контрольно – кассовых машин.

- контролирует
- с его помощи тормоз открывается, мотор работает, счетчик собирают
- пишет чек
- выдает чек
- проводит суммирующий счет

255 Из каких частей состоит передаточный механизм у контрольно – кассовых машин.

- из клавиш
- из клавиш и рычага
- из рычага
- из диска
- из серёжек

256 Сколько клавиш у передаточного механизма контрольно – кассовых машин.

- 8 или 9
- 5 или 6
- 3 или 4
- 4 или 2
- 7 или 8

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

- 5 клавиш
- 9 клавиш

- 8 клавиш
- 6 клавиш
- 7 клавиш

258 Из сколько частей состоит клавиши контрольно – кассовых машин.

- из 6 частей
- из 12 частей
- из 10 частей
- из 9 частей
- из 8 частей

259 Для чего предназначены клавиши контрольно – кассовых машин.

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

260 Где находятся клавиши в контрольно – кассовых машинах.

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

261 Где находится индикатор в контрольно – кассовых машинах.

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

262 Какая функция у индикатора в контрольно – кассовых машинах.

- контролировать
- ввести счёт денег покупателей
- печатать чек
- писать на чеке
- отдать сдачи денег

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

- из пуговиц
- из рычага
- из передаточного механизма
- из дисков
- из серёжек

264 Чему равен счет индикаторного механизма.

- по счету дисков
- по счету клавиш и счётчиков

- по счету клавиш
- по счету пуговиц
- по счету рычагов

265 В счетных механизмах на сколько частей делятся счётчики.

- на 6
- на 3
- на 2
- на 4
- на 5

266 Что предотвращает контрольные счетчики.

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

267 Сколько дисков у контрольных счётчиков контрольно – кассовых машин.

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

268 Сколько цифр пишет 3 дискный контрольный счётчик.

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

269 Сколько цифров пишет 5 дискный контрольный счётчик.

- 9 единиц, т.е 99999999 (тан
- 5 единиц, т.е 9999 (тан
- 6 единиц, т.е 99999 (тан
- 7 единиц, т.е 999999 (тан
- 8 единиц, т.е 9999999 (тан

270 . Сколько значений написано в каждом диске.

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

271 Какая основная функция у операционных счётчиков.

- написать дату недели
- счет чеков

- написать поверхность чеков
- написать дату месяца
- написать дату дня

272 В каких машинах устанавливают счётчики.

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

273 Для чего предназначены печатающие установки.

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

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

- на 2
- на 6
- на 4
- на 3
- на 5

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

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

276 В контрольно – кассовых машинах сколько печатающих клавиш.

- 6.0
- 2.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0

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

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

278 В клищевом механизме какой счётчик устанавливается.

- счетчик из 6 дисков
- счетчик из 3 дисков

- счетчик из 2 дисков
- счетчик из 4 дисков
- счетчик из 5 дисков

279 Какая основная функция первого диска счётчика в клишевого механиз-ма.

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

280 Какая основная функция второго диска счётчика в клавишном механиз-ме.

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

281 Из сколько частей состоит окрашивающая коробка.

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

282 Какая функция у клишей.

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

283 На какие группы подразделяется контрольно – кассовые машины.

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

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

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

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

- очные машины
- печатающие показатели денежных счётчиков

- имеющие 4 суммирующих счётчиков
- имеющие 8 суммирующих счётчиков
- не имеющие контрольных счётчиков

286 На сколько типов подразделяется контрольно – кассовые машины.

- на 3 типов
- на 12 типов
- на 10 типов
- на 8 типов
- на 6 типов

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

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

288 Что входит в состав контрольно-кассовых машин

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

289 На какие группы делится денежно суммирующий счетчик

- 8.0
- 2.0
- 4.0
- 5.0
- 1.0

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

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

291 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
- торговые автоматы
- измерительное оборудование

- холодильное оборудование
- подъемно-транспортное оборудование

292 Какие торговые оборудования 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
- торговые автоматы
- холодильное оборудование
- измерительное оборудование
- подъемно-транспортное оборудование

293 На сколько групп торговые автоматы по товарным группам классифицируют ?

- 6.0
- 3.0
- 2.0
- 4.0
- 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 товарным группам
- по виду товара
- по степени готовности товара к продаже
- 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 (специализированны;для охлажденных или горячих штучных товаров?

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

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

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

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

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

304 Который из нижеследующих транспортирующее устройство для жидких товаров ?

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

312 Что понимается под торговым автоматом.

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

313 Когда изобрели торговый автомат.

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

314 Какая функция у торговых автоматов.

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

315 На какие группы по классификации делятся торговые автоматы.

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

- на II класс
- на III группу

316 Торговые автоматы относящиеся к первому классу:

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

317 Торговые автоматы относящиеся к второму классу:

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

318 Торговые автоматы относящиеся к третьему классу:

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

319 Автоматизацию каких процессов обеспечивают торговые автоматы.

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

320 Какие из нижеперечисленных относятся к вспомогательным оборудованьям торгового автомата.

- электрические провода, дозирочная установка
- контрольно измерительные, реклама и освещение, газовые коммуникационные оборудованья
- электрические провода, водонагреватели, фреоносители
- водонагреватели, весы, контрольно измерительные
- механизм отдачи товаров, дозирочная установка, реклама

321 Основная функция денежного механизма торгового автомата.

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

322 Где используют торговые автоматы для продажи жидких товаров.

- в мяскокомбинате и кондитерских цехах
- в торговых и обжитых предприятиях

- в мясокомбинате и винодельном промышленности
- в мясо и молочном комбинате
- в мясо и холодильном комбинате

323 Из нижеперечисленных автоматов какие относятся для продажи жидких товаров.

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

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

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

325 В каком веке и году изобрели торговые автоматы?

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

326 Впервые торговые автоматы в каком государстве использовали?

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

327 Для какой цели впервые использовали торговые автоматы?

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

328 .На какие группы подразделяется торговые автоматы?

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

329 03. На какие части подразделяется торговые автоматы?

- на 4 частей

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

330 Какую машину используют для подготовки и продажи газированных вод?

- АТ-554Б
- АТ-100
- АТ-203
- АТ-554
- АТ-600 Б

331 Какие торговые автоматы используют для продажи растительных масел?

- 650Б
- АТ-203
- АТ-205
- АТ-550
- АТ-500Б

332 Сколько времени затрачивается для продажи одной порции растительных масел?

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

333 Сколько раз в час автомат выпускает масло?

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

334 Какой торговый автомат используют для продажи штучных товаров?

- АТ-500
- АТ-554
- АТ-205
- АТ-180
- АТ-515

335 Сколько весит торговый автомат для продажи растительных масел?

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

336 Какие штучные продукты продаются автоматом АТ-554?

- папирус

- колбаса, молочные продукты, копченое мяса
- лимонад
- сигарет
- сера

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

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

338 Сколько продуктов может быть в автомате АТ-554?

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

339 Сколько весит торговый автомат АТ-554?

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

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

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

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

- за 3-4 секунд одну пакету сигарет 2 секунд одну пачку спички
- за 8-10 секунд одну пакету сигарет 2 секунд одну пачку спички
- за 7-8 секунд одну пакету сигарет 2 секунд одну пачку спички
- за 6-7 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 АТ-600Б?

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

343 Для продажи каких напитков используют автомат типаАТ-100С

- кофе

- газированного
- алкогольного
- безалкогольного
- коктейл

344 Для продажи штучных товаров каким автоматом пользуются

- АТ-750М2
- АТ-554
- АТ-100С
- АТ-600В
- АТ-203

345 Из ниже перечисленных какой относится к гигроскопичным

- КТО-2
- МУВ
- МОМ
- МРТ
- КНО

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

- 160.0
- 152.0
- 150.0
- 180.0
- 175.0

347 Что требуется до дозировки жидких напитков?

- ферментирование
- охлаждение
- кипение
- испарение
- обмораживание

348 На какие группы делятся проверка торговых автоматов

- 3.0
- 2.0
- 4.0
- 9.0
- 1.0

349 На какие группы делятся торговые автоматы

- 1.0
- 2.0
- 4.0
- 8.0
- 12.0

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

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

351 Какой формулой определяется производительность упаковочных машин непрерывного действия.

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

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

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

353 Каким оборудованию относится мебель для торговых помещений ?

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

354 Что является основным видом оборудования данного предприятия?

- измерительное оборудование
- мебель
- холодильное оборудование
- контрольно-кассовое оборудование
- 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
- функциональному
- способу установки
- месту использования
- 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?

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

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

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

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

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

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

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

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

- секционная
- неразборная мебель
- складная и разборно-складная
- сборно-разборная
- 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?

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

364 Как называется мебель если состоит из отдельных готовых изделий, оснащенные 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?

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

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
- способу установки
- комплектности
- месту использования

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

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

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

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

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?

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

372 Каким требованиям относится трудоемкостью применения прогрессивной технологии производства?

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

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

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

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

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

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

- экономические требования
- антропологические данные
- санитарно-гигиенические требования
- эксплуатационные требования
- эстетические 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
- прилавки
- гондолы
- лотки

стеллажи

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

- прилавки
- стеллажи
- гондолы
- витрины
- лотки

381 01. На сколько групп условно можно разделить стеллажи?

- на 6
- на 2
- на 3
- на 4
- на 5

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

- лотки
- стеллажи
- гондолы
- витрины
- прилавки

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

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

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

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

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

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

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

- за 3,5 - 5 года
- за 1,5 - 3 года
- за 0,5 - 1 года
- за 1 - 2 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
- подъемно-транспортного оборудования
- немеханическое торгово-технологическое оборудование
- холодильное оборудование
- 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
- подъемно-транспортного оборудования
- немеханическое торгово-технологическое оборудование
- холодильное оборудование
- измерительное оборудование

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

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

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

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

391 7. 03. По какому принципу подъемно-транспортное оборудование может быть циклического 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?

- техническим параметрам
- принципу действия

- по функциональному назначению
- виду привода
- конструктивным признакам

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

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

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

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

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

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

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

- мощности привода
- наименование оборудования и особенность его конструкции
- номинальную грузоподъемность,
- номер модели
- 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 разгрузки – перегрузки 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 упаковки – очистки товаров с помощью механизмов
- транспортные средства имеющие какой либо объем, который применяется для перевозки товаров без тары, а также для упаковки – расфасовки товаров с помощью механизмов

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

- обеспечивает хранение при температуре +20С окружающей среды внутри кузовов при -4С 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
- 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, водой, мазутом
- автомобили работающая с электричеством, спиртом, мазутом
- автомобили работающая с электричеством, спиртом, бензином
- автомобили работающая с электричеством, мазутом

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

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

400 16.02. Универсальные контейнеры для чего предназначены

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

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

- серебряный слой
- пенопластовый слой
- полиэтиленовый слой
- медный слой
- алюминиевый слой

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

- вентилятором
- АР-4 фреоном
- РР-4 аммонияком
- АР-4 аммонияком
- калорнфером

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

- до -6С
- до +5С
- до 0С

- до -3С
- до +15С

404 20.01. Какие из нижеперечисленных относятся к транспортным автомобилям?

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

405 02. Какие из нижеперечисленных относятся грузовым машинам используемых в торговле?

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

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

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

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

- мощности привода
- номинальную грузоподъемность, номер модели, производительность
- наименование оборудования и особенность его конструкции
- грузоподъемности
- 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
- прочность
- износоустойчивость
- долговечность
- отсутствие потерь

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

- отсутствие потерь
- износоустойчивость
- технологичность
- прочность
- долговечность

410 4. 02. Какому требованию отвечает нижеследующее: прочность, жесткость и

износоустойчивость рабочих органов и узлов должны обеспечивать высокую эксплуатационную надежность и долговечность оборудования?

- технологичность
- долговечность
- отсутствие потерь
- прочность
- износоустойчивость

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?

- износоустойчивость
- отсутствие потерь
- технологичность
- прочность
- 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?

- износоустойчивость
- технологичность
- отсутствие потерь
- прочность
- долговечность

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

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

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

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

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

- тележек для выкладки
- штабелирующие машины
- машины-двигателей грузоподъемных машин
- транспортирующие машин
- 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
- грузоподъемных машин
- тележки для выкладки
- машины-двигатели
- 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?

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

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-двигателям
- грузоподъемным машинам
- тележкам для выкладки
- погрузочно-разгрузочные и штабелирующим 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-двигателей грузоподъемных машин
- тележек для выкладки
- машины-двигатели
- транспортирующие машин

421 Транспортирующие машины и установки на сколько групп делятся:

- 6.0
- 2.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0

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

- периодическим машинам-двигателей грузоподъемных машин
- транспортирующим машинам непрерывного действия
- погрузочно-разгрузочным и штабелирующим машинам
- машинам-двигателей грузоподъемных машин
- 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
- транспортирующим машинам периодического действия
- периодическим машинам-двигателей грузоподъемных машин
- машинам-двигателей грузоподъемных машин
- погрузочно-разгрузочные и штабелирующим машинам

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

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

425 Какие машины предназначены для горизонтального и слабоканального передвижения грузов?

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

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

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

428 На сколько групп делятся погрузочно-разгрузочные и штабелирующих машин

зависимости от рода привода ?

- 6.0
- 3.0
- 2.0
- 4.0
- 5.0

429 На сколько групп делятся грузоподъемные машины ?

- 6.0
- 4.0
- 2.0
- 3.0
- 5.0

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

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

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

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

433 .01. На сколько групп делятся грузоподъемные краны ?

- 6.0
- 5.0
- 2.0
- 3.0
- 4.0

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

- стационарные краны
- рельсовые мостовые
- поворотные стреловые краны
- напольный краны-штабелеры
- 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
- стрелковых -консольных краны
- рельсовых мостовых
- подвесных кранах-штабелеры
- 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
- напольный краны-штабелеры
- стационарные краны
- подвесной 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
- грузоподъемные краны
- лифты
- тали
- лебедки

438 Сколько видов имеет грузозахватные устройства?

- 3.0
- 7.0
- 6.0
- 5.0
- 4.0

439 Какие грузозахватные устройства называются универсальными?

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

440 Какие грузозахватные устройства предназначены для штучных грузов?

- вакуумные захваты
- клещевые, эксцентриковые

- грейферы
- крюки, петли
- электромагниты

441 Какие грузозахватные устройства предназначены для подачи сыпучих грузов?

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

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

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

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

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

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

- лебедки
- погрузчики
- лифты
- домкраты
- грузоподъемные краны

445 На сколько групп делятся лифты?

- 6.0
- 3.0
- 2.0
- 4.0
- 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
- лифты грузовые
- мини лифты
- пассажирские лифты

тротуарные лифты

447 Груз какого веса может поднять грузовые лифты?

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

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

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

449 Груз какого веса может поднять выжимные лифты?

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

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

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

451 На сколько групп делятся транспортирующие машины ?

- 6.0
- 2.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0

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

- 6.0
- 3.0
- 2.0
- 4.0
- 5.0

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

- 3.0
- 4.0

- 5.0
- 6.0
- 2.0

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

- в тележечных конвейерах
- в ленточных конвейерах
- в качающихся конвейерах
- в цепных 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 тележечных конвейерах
- в цепных конвейерах
- в качающихся конвейерах
- в ленточных конвейерах
- в подвесных 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
- тележечные конвейеры
- подвесные конвейеры
- цепные 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
- подвесные конвейеры
- качающиеся конвейеры
- ленточные 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
- качающиеся конвейеры
- ленточные конвейеры
- цепные 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 шнек (винтовой конвейер)
- в качающихся конвейерах
- вцепных конвейерах
- 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
- шнеки (винтовве конвейеры)
- качающиеся конвейеры
- ленточные конвейеры
- подвесные конвейеры

461 На сколько групп подразделяется торговый транспорт по конструктивным показателям?

- не разделяется
- 4.0
- 3.0
- 2.0
- 1.0

462 На сколько групп классифицируется торговое оборудование?

- 3.0
- 5.0
- 2.0
- 1.0
- 4.0

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

- 6.0
- 2.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0

464 На сколько групп по функциональным показателям разделяется торговое оборудование?

- 5.0
- 9.0
- 8.0
- 6.0
- 7.0

465 На сколько групп разделяются машины по назначению?

- 2.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0

6.0

466 Укажите к каким группам относятся технологические и транспортные машины?

- непрерывные
- рабочие
- энергетические
- информационные
- обратные

467 Из скольких механизмов в основном состоят машины?

- 2.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 3.0

468 Какие виды ниже следующих передач существуют?

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

469 На сколько групп классифицируются подъемное – транспортное оборудование?

- 2.0
- 6.0
- 5.0
- 4.0
- 3.0

470 Укажите к какой группе относятся грузоподъемные машины

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

471 Укажите к какой группе относятся

- нагромождающим
- грузоподъемным
- переносным
- загрузочным
- разгрузочным

472 Укажите к какой группе относятся телеги

- грузоподъемные
- переносные
- нагромождающие
- разгрузочные

загрузочные

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

1.0

5.0

4.0

3.0

2.0

474 Укажите к какой группе относятся конвейеры?

загрузочным

разгрузочным

грузоподъемным

нагромождающим

переносным

475 Укажите к какой группе относятся телеги

грузоподъемные

переносные

нагромождающие

разгрузочные

загрузочные

476 Какая скорость у грузовых лифтах ?

0,3-0,8 м/с

0,15-0,5 м/с

0,25-0,8м/с

3,15-4,5 м/с

0,5-5,5 м/с

477 Какая грузоподъемность у грузовых лифтах ?

6-9т

150кг-5т

50кг-500кг

100кг-1т

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 (прямок предназначенный для смягчения удара кабины в случае перехода ее за нижнее рабочее положение ?

зажим

амортизаторы

- лебедок
- шнек
- винт

480 сколько групп по функциональным показателям разделяется торговое оборудование?

- 5.0
- 9.0
- 8.0
- 7.0
- 6.0

481 Какие виды ниже следующих передач существуют?

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

482 . Из каких трех основных механизмов состоит машина?

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

483 На сколько групп классифицируется торговое оборудование?

- 1.0
- 5.0
- 4.0
- 3.0
- 2.0

484 На сколько групп разделяются машины по назначению?

- 6.0
- 3.0
- 2.0
- 4.0
- 5.0

485 Из скольких механизмов состоит машина ?

- 1.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0
- 2.0

486 Чего выражает нижеследующее уравнение ? $Q_{п} = 3600 F v_{р}$

- производительность машины периодического действия
- производительность машины непрерывного действия

- потребная мощность
- габаритность
- коэф.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
- монетный механизм
- загрузочного устройства
- дозирующее устройство
- устройства для поддержания температурного режима

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

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

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

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

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

- 1.0
- 5.0
- 3.0
- 4.0
- 2.0

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

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

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

- 6.0
- 2.0

- 3.0
- 4.0
- 5.0

493 Из скольких механизмов состоит машина ?

- 5.0
- 3.0
- 2.0
- 1.0
- 4.0

494 Чего выражает нижеследующее уравнение ? $Q_{п} = 3600 F v_{р}$

- габаритность
- производительность машины непрерывного действия
- потребная мощность
- производительность машины периодического действия
- коэф. 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 труда, исключая потребность в продавцах?

- контрольно-кассовое оборудование
- торговые автоматы
- измерительное оборудование
- холодильное оборудование
- 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 товарным группам
- по виду товара
- по степени готовности товара к продаже
- 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 виду товара
- по месту расположения
- по товарным группам
- 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 месту расположения
- по степени готовности товара к продаже
- по состоянию товара
- по товарным группам

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

- по виду товара
- по степени готовности товара к продаже
- по месту расположения
- по состоянию товара
- 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 средствам расчета за товары
- по месту расположения
- по конструктивному исполнению
- 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
- корпус автомата
- устройство выдачи товаров
- дозирующее устройство
- 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 степени готовности товара к продаже
- по месту расположения
- по состоянию товара
- по товарным группам

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

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

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

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

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

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

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

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

507 На сколько групп делятся весы по месту и способу установки

- 2.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0

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

- 3.0
- 6.0
- 7.0
- 5.0
- 4.0

509 По конструкции взвешиваемого устройства различают весы на :

- 3.0
- 7.0
- 6.0
- 5.0
- 4.0

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

- постоянство показаний
- максимальная скорость взвешивания
- наглядность показаний взвешивания

- соответствие весового прибора характеру взвешиваемого товара
- прочность весов

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

- наглядности показаний взвешивания
- соответствию весового прибора характеру взвешиваемого товара
- максимальной скорости взвешивания
- постоянству показаний
- 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
- удобства ухода за весами
- эстетическими
- торгово-эксплуатационными
- 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
- санитарно-гигиеническими
- удобства ухода за весами
- эстетическими
- 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
- 60 тон, 150 тон, 200 тон, 3,5 тон и 10 тон
- 10 кг, 100 кг, 200 кг, 3,5 тон и 10 тон
- 20 кг, 50 кг, 100 кг, 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
- электронные и оптические весы
- циферблатные весы
- шкальные весы
- платформенные весы

516 Как ведется инденсикация весов ?

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

517 По какой букве обозначаются рычажные весы ?

- Н
- Р
- Г
- Щ
- Ц

518 В каком положении проверяется весы ?

- двумя гирями в шести положениях
- двумя гирями в семи положениях
- четырьмя гирями в двух положениях
- одной гирей в трех положениях
- тремя гирями 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
- санитарно-гигиеническими
- удобства ухода за весами
- эстетическими
- 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
- 60 тон, 150 тон, 200 тон, 3,5 тон и 10 тон
- 10 кг, 100 кг, 200 кг, 3,5 тон и 10 тон
- 20 кг, 50 кг, 100 кг, 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
- электронные и оптические весы
- циферблатные весы
- шкальные весы
- платформенные весы

522 Как ведется инденсикация весов ?

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

523 По какой букве обозначаются рычажные весы ?

- Н
- Р
- Г
- Щ

Ц

524 В каком положении проверяется весы ?

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

525 Какие из ниже перечисленных весов относятся к комплексным?

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

526 По какому числу обозначают визуальные весы?

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

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

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

528 44. Какой самый малый измеритель у вагонных весов?

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

529 Сколько берут погрешность у металлических измерителей ?

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

530 По какой букве обозначают вагонные весы?

- буквой Р
- буквой В
- буквой Б

- буквой С
- буквой Д

531 На сколько групп подразделяется весы ?

- на 6 группы
- на 3 группы
- на 2 группы
- на 4 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
- наглядности показаний взвешивания
- прочности весов
- максимальной скорости взвешивания
- соответствию 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
- торгово-эксплуатационными
- метрологическими
- эстетическими
- экономическими

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

- надежность
- точность
- чувствительность
- постоянство показаний
- устойчивость

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

- устойчивость
- чувствительность
- точность
- постоянство показаний
- 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
- постоянство показаний

- чувствительность
- точность
- устойчивость

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

- 6.0
- 2.0
- 3.0
- 4.0
- 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
- протирачная машина
- куттер
- кофемолка
- мясорубка

539 Для чего предназначено МИК-60?

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

540 . Сколько электроблокировки предусмотрены в хлеборезке ?

- 8.0
- 4.0
- 5.0
- 3.0
- 6.0

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

- 5.0
- 3.0
- 7.0
- 2.0
- 4.0

542 Что является главным элементом технической системы мясорубки ?

- ручка
- нож
- корпус
- втулка
- винт

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

- 0.8
- 0.5
- 0.2
- 0.3
- 0.4

544 Если в тестомесильных машинах при включении двигателя машина останавливается

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

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

- 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

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

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

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

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

548 Какому классу машин относятся мясорубки и волчки ?

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

549 Скольким требованиям должны отвечать режущие нарезающие машины?

- 3.0
- 4.0
- 5.0

- 1.0
- 2.0

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

- 10мм
- 45мм
- 40мм
- 35мм
- 65мм

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

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

552 . Что является основным недостатком ручной мясорубки ?

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

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

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

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

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

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

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

556 Если в тестомесильных машинах механизм подъема траверсы двигается рывками

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

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

- 7.0
- 4.0
- 3.0
- 5.0
- 6.0

558 Что улучшает рекламу товаров и облегчает их выбор покупателями?

- разделка
- упаковка
- измельчение
- заморозивание
- заморозивание

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

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

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

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

561 Какую машину используют для резания сливочных масел?

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

562 Для чего используются миксеры и блендеры?

- для нарезания мяса
- для молочных и фруктовых коктейлей

- для перемалывания мяса
- для перемалывания рыбы
- для перемалывания кофе

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

- 70.0
- 150.0
- 100.0
- 200.0
- 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 оборудования
- фасовочно-упаковочное оборудования
- подъемно-транспортные оборудования
- измельчающие оборудования
- контрольно-кассовые оборудования

565 Применение каких оборудования 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 оборудования
- фасовочно-упаковочное оборудования
- измерительные оборудования
- подъемно-транспортные оборудования
- контрольно-кассовые оборудования

566 На сколько групп подразделяют оборудование и по режиму упаковки ?

- 6.0
- 2.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0

567 Какие хлеборезающие машины больше всего используют в объектах?

- МРХ-200В
- ХРМ-350М
- МРХ-180В
- МРХ-150В
- МРХ-100 В

568 В какой толщине режет хлебобулочные изделия машина ХРМ-300М ?

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

от 30мм до 40 мм

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

- 100-250
- 85-340
- 100-200
- 200-300
- 90-200

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

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

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

- 6.0
- 4.0
- 5.0
- 2.0
- 3.0

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

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

573 По степени механизации и автоматизации машины делятся на:

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

574 сколько групп по функциональным показателям разделяется торговое оборудование?

- 5.0
- 9.0
- 8.0
- 7.0
- 6.0

575 Какие виды ниже следующих передач существуют?

- Е давление, тепловые , механические, температурные

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

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

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

577 Из каких трех основных механизмов состоит машина?

- регулирования, двигательного и исполнительного
- двигательного, передаточного и исполнительного
- двигательного, защиты и блокировки
- передаточного, исполнительного и управления
- 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
- 3.0
- 2.0
- 1.0
- 4.0

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

- 1.0
- 5.0
- 4.0
- 3.0
- 2.0

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

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

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

- 6.0
- 2.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0

583 Из скольких механизмов состоит машина ?

- 1.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0
- 2.0

584 Чего выражает нижеследующее уравнение ? $Q_{п} = 3600 F v_{р}$

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

585 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 труда, исключая потребность в продавцах?

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

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

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

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

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

- по виду товара
- по степени готовности товара к продаже
- по месту расположения
- по состоянию товара
- 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 средствам расчета за товары
- по месту расположения
- по конструктивному исполнению
- 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
- корпус автомата
- устройство выдачи товаров
- дозирующее устройство
- 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
- монетный механизм
- дозирующее устройство
- устройства для поддержания температурного режима
- устройства выдачи товаров

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- вспомогательное устройство
- емкость для хранения товара
- загрузочное устройство
- устройство выдачи товаров
- 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
- приборов автоматики
- цепные передачи
- дозирующее устройство
- конвейерные ленты

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

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

600 На сколько групп делятся весы по месту и способу установки

- 6.0
- 3.0
- 2.0
- 4.0
- 5.0

601 По виду указательного (отсчетного устройства весы подразделяют на:

- 3.0
- 6.0
- 2.0
- 4.0
- 5.0

602 По конструкции взвешиваемого устройства различают весы на :

- 3.0
- 7.0
- 6.0
- 5.0
- 4.0

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

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

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

- наглядности показаний взвешивания
- соответствию весового прибора характеру взвешиваемого товара
- максимальной скорости взвешивания
- постоянству показаний
- 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
- удобства ухода за весами
- эстетическими
- торгово-эксплуатационными
- 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
- санитарно-гигиеническими
- удобства ухода за весами
- эстетическими
- 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
- 60 тон, 150 тон, 200 тон, 3,5 тон и 10 тон
- 10 кг, 100 кг, 200 кг, 3,5 тон и 10 тон
- 20 кг, 50 кг, 100 кг, 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
- электронные и оптические весы
- циферблатные весы
- шкальные весы
- платформенные весы

609 Как ведется инденсикация весов ?

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

610 По какой букве обозначаются рычажные весы ?

- Н
- Р
- Г
- Щ
- Ц

611 В каком положении проверяется весы ?

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

612 Какие из ниже перечисленных весов относятся к комплексным?

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

613 По какому числу обозначают визуальные весы?

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

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

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

615 Какой самый малый измеритель у вагонных весов?

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

616 Сколько берут погрешность у металлических измерителей ?

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

617 По какой букве обозначают вагонные весы?

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

618 На сколько групп подразделяется весы ?

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

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

- постоянству показаний
- наглядности показаний взвешивания
- прочности весов
- максимальной скорости взвешивания

соответствии 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
- торгово-эксплуатационными
- метрологических
- эстетическими
- экономическими

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

- надежность
- точность
- чувствительность
- постоянство показаний
- устойчивость

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

- устойчивость
- чувствительность
- точность
- постоянство показаний
- 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
- постоянство показаний
- чувствительность
- точность
- устойчивость

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

- 6.0
- 2.0
- 3.0
- 4.0
- 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
- протирачная машина
- мясорубка

- коллоидные мельницы
- кофемолка

626 Для чего предназначено МИК-60?

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

627 Сколько электроблокировки предусмотрены в хлеборезке ?

- 8.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 3.0

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

- 7.0
- 3.0
- 2.0
- 4.0
- 5.0

629 Что является главным элементом технической системы мясорубки ?

- ручка
- нож
- корпус
- втулка
- винт

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

- 0.8
- 0.5
- 0.2
- 0.3
- 0.4

631 Если в тестомесильных машинах при включении двигателя машина останавливается

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

632 Если в тестомесильных машинах при подаче питания не отработывает цикл замеса

- 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

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

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

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

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

635 Какому классу машин относятся мясорубки и волчки ?

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

636 Скольким требованиям должны отвечать режущие нарезающие машины?

- 1.0
- 4.0
- 5.0
- 2.0
- 3.0

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

- 10мм
- 45мм
- 40мм
- 35мм
- 65мм

638 . Какой показатель вальцового размолочного механизма выражается по формуле $Q=F_0 v_0$ рф ?

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

639 Что является основным недостатком ручной мясорубки ?

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

640 Если в тестомесильных машинах при нажатии на рукоятку подъема ограждающего щитка он не поднимается?

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

641 Если в тестомесильных машинах механизм подъема траверсы двигается рывками :

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

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

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

643 Если в тестомесильных машинах механизм подъема траверсы двигается рывками

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

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

- 7.0
- 4.0
- 3.0
- 2.0
- 6.0

645 Что улучшает рекламу товаров и облегчает их выбор покупателями?

- заморозивание
- упаковка

- измельчение
- разделка
- заморозивание

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

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

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

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

648 Какую машину используют для резания сливочных масел?

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

649 Для чего используются миксеры и блендеры?

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

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

- 70.0
- 150.0
- 100.0
- 200.0
- 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 оборудования
- фасовочно-упаковочное оборудования
- подъемно-транспортные оборудования
- измельчающие оборудования
- контрольно-кассовые оборудования

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
- фасовочно-упаковочное оборудования
- измерительные оборудования
- контрольно-кассовые оборудования
- измельчающие оборудования

653 На сколько групп подразделяют оборудование и по режиму упаковки ?

- 6.0
- 2.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0

654 Какие хлебопекарные машины больше всего используют в объектах?

- МРХ-200В
- ХРМ-350М
- МРХ-180В
- МРХ-150В
- МРХ-100 В

655 В какой толщине режет хлебобулочные изделия машина ХРМ-300М ?

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

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

- 100-250
- 85-340
- 100-200
- 200-300
- 90-200

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

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

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

- 3.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 2.0

659 Какие машины режут и фасуют гастрономические товары?

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

660 Сколько раз в минуту режет машина типа ХРМ-300М?

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

661 Какова продуктивность бытовых мясорубок?

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

662 На сколько групп делятся машины для нарезки?

- 3.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 2.0

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

- 6.0
- 2.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0

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

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

665 Как называется машина 1200 РА для упаковки сыпучих продуктов?

- изобар
- термопак
- изопак
- термофил
- изотерм

666 Из каких секций состоит посудомоющая машина типа ММУ-1000

- 2.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0
- 1.0

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

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

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

- бурак
- картофель
- капуста
- лук
- морковь

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

- морковь
- картофель
- лук
- бурак
- капуста

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

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

671 104.Какой показатель машин выражает нижеследующая формула ?

- коэффициент полезного действия
- производительность
- мощность
- полезная мощность

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
- протирочная машина
- коллоидные мельницы
- куттер
- кофемолка

673 Какой показатель режущей машины выражает нижеследующая формула ?

- полезная мощность
- производительность
- мощность
- коэффициент полезного действия
- затраченная мощность

674 Какие из нижеперечисленных автоматов используют для фасовки мяса?

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

675 Какие из нижеперечисленных машин относятся «UNIPAK APID»?

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

676 Для каких продуктов используют овощеомоющую машину типа ММВ-200?

- бурак
- картофель
- лук
- яблоко
- груша

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

- лук
- картофель
- капуста
- бурак
- морковь

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 признакам на сколько групп можно классифицировать ?

- 3.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 7.0

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 ?

- 6.0
- 2.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0

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

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

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

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

- 8.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0
- 6.0

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 (двуосно 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?

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

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

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

689 . Какие аппараты действуют на принципе дозирования - объемного, весового и по времени отпуса продукта?

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

690 В каком количестве автомат А5 – АПА – М весит, упаковывает продукты ?

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

691 Какие упаковочные материалы использует автомат А5 – АПА – М ?

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