

«Логистика»

Вопросы и ответы из теста по [Логистике](#) с сайта [oltest.ru](#).

Общее количество вопросов: 221

Тест по предмету «Логистика».

1. Анализ общих проблем рынка поставщиков и потребителей проводится в рамках:

- **макрологистики**

2. В дологистический период управление материальными потоками ...

- **носило фрагментарный характер**

3. В европейских странах расходы на магистральные перевозки грузов составляют по отношению к суммарным расходам:

- **23%**

4. В западных странах доля времени движения товара по различным каналам снабжения, сбыта и на хранение составляет _____ суммарного времени.

- **93%**

5. В логистике запаздывание решений и действий обычно измеряется в:

- **неделях**

6. В системе «Максимум-минимум» максимальное потребление за время поставки определяется по формуле:

- **(время поставки + возможная задержка поставки) * ожидаемое дневное потребление**

7. В системе «Максимум-минимум» пороговый уровень запаса определяется по формуле:

- **гарантийный запас + ожидаемое потребление за время поставки**

8. В системе «Минимум-максимум» заказы производятся через заданные интервалы времени при соблюдении дополнительного условия, когда:

- **текущий запас меньше порогового уровня**

9. В системе с установленной периодичностью пополнения запасов до постоянного уровня, максимальное потребление за время поставки определяется по формуле (в физ. ед.):

- **(время поставки + возможная задержка поставки) * ожидаемое дневное потребление**

10. В системе с установленной периодичностью пополнения запасов до постоянного уровня, пороговый уровень запаса определяется по формуле (в физ. ед.):

- **гарантийный запас + ожидаемое потребление за время поставки**

11. В системе с фиксированным интервалом времени между заказами максимальное потребление за время поставки определяется по формуле (в физ. ед.):

- **(время поставки + возможная задержка поставки) * ожидаемое дневное потребление**

12. В системе с фиксированным размером заказа максимальное потребление за время поставки определяется по формуле (в физ. ед.):

- **(время поставки + возможная задержка поставки) * ожидаемое дневное потребление**

13. В системе с фиксированным размером заказа пороговый уровень запаса определяется по формуле (в физ. ед.):

- **гарантийный запас + ожидаемое потребление за время поставки**



14. В системе с фиксированным размером заказа срок расходования заказа определяется по формуле:

- **оптимальный размер заказа / ожидаемое дневное потребление**

15. В ситуации, когда затраты на учет запасов на складе и издержки на оформление заказов весьма значительны и соизмеримы с потерями от дефицита запасов, целесообразно применять систему ...

- **«минимум-максимум»**

16. В ситуации, когда потребление продукции испытывает значительные колебания, целесообразно применять систему ...

- **с установленной периодичностью пополнения запасов до постоянного уровня**

17. В случае необходимости дополнительной подготовки запасов перед использованием их в производстве формируются запасы:

- **подготовительные**

18. В случае перевозки негабаритных грузов по железной дороге взимается провозная плата за расстояние:

- **фактически пройденное**

19. В современном складском хозяйстве предпочтение отдается:

- **складам с высотной зоной хранения**

20. В странах Европы издержки по содержанию запасов сырья, полуфабрикатов и готовой продукции составляют:

- **44% суммарных издержек**

21. В структуре кода EAN-13 первые две-три цифры обозначают код:

- **страны**

22. В структуре кода EAN-13 цифры с восьмой по двенадцатую позицию обозначают код:

- **товара**

23. В структуре кода EAN-13 цифры, находящиеся на четвертой — седьмой позициях, обозначают код:

- **изготовителя**

24. В формуле $O_3 = Э + K \times 0,29$ буква Э обозначает:

- **текущие затраты**

25. Векторная транспортная масса выражается в ...

- **тонно-километрах**

26. Вероятность заказа избыточного количества товара повышается при использовании метода:

- **регулярных закупок мелкими партиями**

27. Виды товарооборота в зависимости от типа покупателя:

- **оптовый**
- **розничный**

28. Внешняя транспортировка товаров занимает по отношению к общему времени движения товара (от первичного источника сырья до конечного потребителя) в странах Европы:

- **5%**

29. Возрастание издержек, связанных с детальным оформлением документации при каждом заказе, происходит при:

- **закупке товара с немедленной сдачей**



30. Вопросы, связанные с размещением складов на полигоне обслуживания, решает:

- **макрологистика**

31. Вопросы, связанные с транспортировкой грузов собственным транспортом, решает:

- **макрологистика**

32. Дата изготовления продукции может быть закодирована с помощью кода:

- **128**

33. Два вида дилеров:

- **авторизованный**
- **эксклюзивный**

34. Две формы организации материально-технического обеспечения, функционирующего на принципах логистики, которые применяются в промышленных фирмах стран с развитой рыночной экономикой:

- **децентрализованная**
- **централизованная**

35. Движение товаропотоков между различными странами способствует:

- **устранению различий в национальных стандартах на продукцию**

36. Дефицит запасов (по экономическим соображениям) допускает система:

- **«минимум-максимум»**

37. Длиномерные и громоздкие грузы, лесные грузы перевозят:

- **на платформах**

38. Длительность цикла сборки равна:

- **сумме длительности цикла генеральной сборки и максимальной длительности цикла сборки одной из сборочных единиц при параллельной сборке всех сборочных единиц**

39. Для закупки дешевых и быстро используемых товаров применяется метод:

- **ежедневных (ежемесячных) закупок по котировочным ведомостям**

40. Для закупки редко используемых товаров, когда невозможно получать их по мере необходимости, используется метод закупки товара ...

- **с немедленной сдачей**

41. Для кодирования большого объема информации на ограниченной поверхности применяется код:

- **«2 из 5 с чередованием»**

42. Для определения потребности в материалах в ситуации, когда известны определенный период выполнения заказа и потребность в материалах по количеству и срокам, используется:

- **детерминированный метод**

43. Для перевозки малотоннажных контейнеров используются:

- **крытые вагоны**

44. Для системы «Максимум-минимум» гарантийный запас рассчитывается по формуле:

- **максимальное потребление за время поставки — ожидаемое потребление за время поставки**

45. Для системы с установленной периодичностью пополнения запасов до постоянного уровня, гарантийный запас рассчитывается по формуле (в физ. ед.):

- **максимальное потребление за время поставки — ожидаемое потребление за время поставки**



46. Для системы с фиксированным интервалом времени между заказами нормальным является состояние, когда:

- **в наличии полный объем гарантийного запаса**

47. Для системы с фиксированным размером заказа гарантийный запас рассчитывается по формуле (в физ. ед.):

- **максимальное потребление за время поставки — ожидаемое потребление за время поставки**

48. Документ, который обязательно сопровождает поставленную партию товара и подтверждает, что эти товары предназначены именно для данной фирмы, носит название:

- **сопроводительного письма**

49. Документ, направляемый поставщиком потребителю после подготовки продукции к отправке и содержащий номер заказа и время поставки, носит название:

- **уведомления об отгрузке**

50. Документ, применяемый в том случае, когда поставщик пользуется транспортом другой фирмы, называется:

- **документом доставщика**

51. Документом, используемым для информирования подразделений-потребителей о фактической доставке товаров и для контроля соответствия уведомления об отгрузке товара и копий заказа и счета в бухгалтерии, является:

- **подтверждение получения поставки**

52. Доля расходов на технологические перевозки в странах Европы составляет:

- **9%**

53. Доля расходов по обеспечению сбыта готовой продукции (по отношению к суммарным расходам) в европейских странах равна:

- **8%**

54. Единовременные затраты (K) определяются по формуле, где n — оборачиваемость товара, Q — вес товара на складе, C_т — стоимость оборудования, размещенного на данном складе:

- **$K = C_{т} / (n * Q)$**

55. Зависимость затрат от количества складов такова: с возрастанием числа складов транспортные затраты, а также затраты ...

- **от упущенных продаж убывают**

56. Заключать контракты имеет право:

- **директор, генеральный директор**

57. Закупочная логистика — это:

- **управление материальными потоками в процессе обеспечения предприятия материальными ресурсами**

58. Замедление оборачиваемости капитала происходит в случае:

- **закупки товара одной крупной партией**

59. Запаздывание между моментом принятия решения об изменении количества выпускаемой продукции и моментом, когда производство достигает указанного уровня, составляет в среднем:

- **6 недель**

60. Запаздывания бухгалтерских операций и закупок составляют в розничном звене в среднем:

- **3 недели**



61. Запаздывания между оптовым звеном и заводским складом составляют в среднем:

- **1 неделю**

62. Запаздывания от момента получения заказа от клиента до поставки товаров потребителю составляют в среднем:

- **1 неделю**

63. Запаздывания при отправке товаров от оптового звена к розничному торговцу составляют в среднем:

- **1 неделю**

64. Запасы, находящиеся у предприятий-изготовителей на складах готовой продукции, а также в каналах сферы обращения, носят название _____ запасов.

- **товарных**

65. Запасы, обеспечивающие непрерывность движения материального потока между очередными поставками, носят название _____ запасов.

- **текущих**

66. Запасы, предназначенные для непрерывного снабжения потребителей в случае непредвиденных обстоятельств, называются:

- **гарантийными**

67. Запасы, формируемые на предприятиях, в организациях-потребителях и предназначенные для обеспечения бесперебойности производственного процесса, носят название _____ запасов.

- **производственных**

68. Зарубежные фирмы (кроме самых мелких) используют, как правило, экземпляры бланка заказа в количестве:

- **4**

69. Из перечисленных показателей, исходными данными для расчета параметров системы с фиксированным интервалом времени между заказами являются:

- **возможная задержка поставки**
- **интервал времени между заказами**
- **потребность в заказываемом продукте**

70. Из перечисленных показателей, исходными данными для расчета параметров системы с фиксированным размером заказа являются:

- **время поставки**
- **оптимальный размер заказа**
- **потребность в заказываемом продукте**

71. Из перечисленных показателей, метод закупок товара одной крупной партией характеризуется:

- **гарантия поставки всей партии**
- **повышенные торговые скидки**
- **простота оформления документов**

72. Из перечисленных показателей, метод получения товара по мере необходимости характеризуется:

- **минимум работы по оформлению документов**
- **отсутствие твердых обязательств по закупке определенного количества товара**

73. Из перечисленных показателей, оперативную систему снабжения характеризуют:

- **использование стандартных контейнеров для упаковки товара**
- **обеспечение надежности завоза грузов**
- **поощрение нововведений, внедряемых поставщиком**
- **согласование поставок по телефону**



74. Из перечисленных показателей, отправительская маркировка содержит:

- **наименование отправителя**
- **номер места**
- **пункт назначения**

75. Из перечисленных показателей, традиционную систему снабжения характеризуют:

- **график вывоза груза, составляемый поставщиком**
- **минимально возможная цена**
- **множество поставщиков**
- **тщательный приемочный контроль**

76. Из перечисленных показателей, транспортная маркировка содержит:

- **номер грузовой накладной**
- **число мест данной отправки**

77. Из перечисленных показателей, фабричная маркировка содержит:

- **ГОСТ**
- **наименование изделия**
- **сорт**

78. Из перечисленных систем управления запасами, размер заказа является постоянно пересчитываемым параметром в системах:

- **система «Минимум-максимум»**
- **система с установленной периодичностью пополнения запасов до постоянного уровня**
- **система с фиксированным интервалом времени между заказами**

79. Из перечисленных составляющих, оперативный способ снабжения характеризуют:

- **единственный поставщик для каждого типа продукции**
- **отсутствие приемочного контроля**

80. Из перечисленных: 1) прохождение заданного интервала времени между заказами, 2) текущий запас больше порогового уровня, 3) текущий запас меньше или равен пороговому уровню — в системе «Минимум-максимум» заказ производится при соблюдении условий:

- **одновременно 1 и 3**

81. Из-за удобства печати на гофрированные упаковки наносят код:

- **ITF-14**

82. Интервал времени между заказами I определяется по формуле, где N — количество рабочих дней в году; S — потребность в заказываемой продукции (в физ. ед.); $q_{\text{опт}}$ — оптимальный размер заказа (в физ. ед.):

- **$I = N / (S / q_{\text{опт}})$**

83. Информационные системы с обратной связью имеют следующие основные характеристики, а именно:

- **структура, усиления системы и запаздывания**

84. Информация для выработки стратегии и политики с целью принятия решений обрабатывается:

- **высшим уровнем управления**

85. Исполнение заказов и ответы на запросы осуществляет:

- **оперативный уровень управления**



86. Используя обозначения: n — размер партии одинаковых деталей, в шт.; m — число технологических операций, необходимых для изготовления данной детали; t_j — длительность j -й технологической операции детали; $t_{rn} = \max t_j$ — наибольшая длительность технологической операции детали; t_{mj} — длительность меньшей из каждой пары смежных технологических операций детали — укажите формулу длительности цикла обработки партии деталей при последовательном способе календарной организации процесса производства — T_n :

$$T_n = n \sum_{j=1}^m t_j$$

87. Код «2 из 5 с чередованием» применяется для кодирования:

- **большого объема информации на ограниченной поверхности**

88. Код 128 применяется для кодирования:

- **дополнительной информации**

89. Код EAN-13 применяется для кодирования:

- **товаров народного потребления**

90. Код ITF-14 применяется для кодирования:

- **отгрузочных упаковок**

91. Количество груза, которое может пройти через склад за определенный период (месяц, год) при максимальном использовании емкости и при данной средней продолжительности хранения, — это:

- **пропускная способность склада**

92. Количество тонн груза, которое судно может принять сверх собственной массы до осадки по грузовую марку, называется:

- **полной грузоподъемностью**

93. Концептуальные подходы к развитию систем логистики воплощающие идею совместных усилий всех структурных подразделений фирмы:

- **комплексный**
- **подход на основе всего предприятия**

94. Корректировки тарифной стоимости с помощью поясных поправочных коэффициентов производятся на транспорте:

- **автомобильном**

95. Коэффициент использования емкости склада K_c рассчитывается по формуле, где E — емкость склада, т.; $\Sigma_{тд}$ — общее количество тонно-дней хранения за определенный период; T — период работы склада, дни:

- **$K_c = (E * T) / \Sigma_{тд}$**

96. Критерием оптимизации в логистической системе является:

- **минимум затрат и удовлетворенность потребителя**

97. Критерии оптимизации перевозок в дологистический период:

- **минимальная цена за перевозку**
- **минимальные транспортные затраты**

98. Крытые вагоны предназначены для перевозки:

- **ценных грузов, боящихся атмосферных осадков**

99. Логистика – это:

- **искусство и наука управления материалопотоком**
- **управление интегральной совокупностью товарно-материальных потоков**



100. Логистика исходит из приоритета интересов:

- **потребителя**

101. Логистическая концепция организации производства предполагает:

- **отказ от изготовления серий деталей, на которые нет спроса**
- **сокращение времени на выполнение основных и транспортно-складских операций**
- **устранение нерациональных внутривоздушных перевозок**
- **устранение простоев оборудования**

102. Максимальный желательный запас в системе «Максимум-минимум» рассчитывается по формуле:

- **пороговый уровень запаса + интервал времени между заказами * ожидаемое дневное потребление**

103. Максимальный желательный запас в системе с установленной периодичностью пополнения запасов до постоянного уровня рассчитывается по формуле:

- **пороговый уровень запаса + интервал времени между заказами * ожидаемое дневное потребление**

104. Максимальный желательный запас в системе с фиксированным размером заказа рассчитывается по формуле (в физ. ед.):

- **гарантийный запас + оптимальный размер заказа**

105. Малотоннажной называется отправка весом (массой):

- **от 10 до 25 т и объемом до полувагона**

106. Малотоннажные контейнеры характеризуются массой брутто (в т) до:

- **1,5**

107. Масла хранятся в:

- **закрытом отапливаемом помещении (изолированном или в блоке с цехом-потребителем)**

108. Масса, или объем воды, вытесняемой плавающим судном, определяют:

- **водоизмещение судна**

109. Массовые навалочные грузы перевозят:

- **в полувагонах**

110. Материально-техническая база транспорта – это совокупность...

- **транспортных средств и путей сообщения, а также других технических устройств и сооружений**

111. Материально-техническая база транспорта включают в себя:

- **путевое и дорожное хозяйство**
- **технические устройства и сооружения**
- **транспортные средства**

112. Материальный поток в рамках операций связанных с логистикой подразделяется на:

- **внутренний**
- **входящий**

113. Мезологистика изучает:

- **интеграцию в одну систему нескольких фирм одной отрасли**

114. Мелкой называется отправка весом (массой):

- **до 10 т и объемом до 1/3 вместимости вагона**



115. Местные тарифы применяются на железных дорогах в случае ...

- **расчетов за перевозку грузов в пределах конкретной железной дороги**

116. Метод закупки товара с немедленной сдачей характеризуется:

- **измельченностью заказов**

117. Метод Канбан был разработан в:

- **Японии**

118. Метод определения потребности в материалах, исходя из практического опыта и интуиции работников, называется:

- **эвристическим**

119. Метод сглаживания колебаний спроса позволяет рассчитать прогноз на новый период по формуле:

- **прогноз на новый период = прогноз на предшествующий период + а * (фактическое потребление в предшествующем периоде — прогноз на предшествующий период)**

120. Метод снабжения, позволяющий резко сократить накопленные запасы за счет частых поставок, называется:

- **«Точно в срок»**

121. Метод снабжения, при котором запрос поступает в виде заказа, а данные о поставке и транспортировке уточняются в прямом межкомпьютерном общении, называется:

- **электронно-информационным методом**

122. Метод снабжения, при котором с поставщиками заключаются типовые контракты на длительный период существования потребности, а данные по фактической потребности запрашиваются на основе поэтапного уточнения, называется:

- **системой запросов**

123. Метод снабжения, применяемый для поточного производства и учитывающий потребность, исходящую из конечного монтажа, называется:

- **Канбан**

124. Момент времени выдачи очередного заказа определяется по достижении запаса:

- **порогового уровня**

125. На товарах народного потребления чаще всего проставляется код:

- **EAN-13**

126. Наиболее эффективно перевозить в контейнерах грузы:

- **мелкопартионные**

127. Наибольшее распространение метод «Точно в срок» получил в машиностроении при:

- **сборочном производстве**

128. Наименование изделия, название производителя товара, его адрес, сорт, ГОСТ изделия — содержит маркировка:

- **товарная**

129. Не являются разделами логистики движения ресурсов:

- **закупочная логистика**
- **сбытовая логистика**

130. Недостатком смешанных железнодорожных перевозок контейнеров является:

- **двойная ответственность за груз**



131. Неликвидные запасы — это запасы ...

- **длительно неиспользуемые и образующиеся из-за ухудшения качества товаров во время хранения, а также морального износа**

132. Номер места и число мест, наименование отправителя и получателя содержит маркировка:

- **отправительская**

133. Номер партии и другая дополнительная информация могут быть закодированы с помощью кода:

- **128**

134. Объект изучения логистики — это:

- **материальные и соответствующие финансовые затраты, информационные потоки**

135. Ожидаемое потребление за время поставки определяется по формуле (в физ. ед.):

- **время поставки * ожидаемое дневное потребление**

136. Оперативное планирование и организация потоков конечной продукции от предприятия-производителя к потребителям относятся к сфере:

- **распределительной логистики**

137. Оперативный контроль осуществляет:

- **контролирующий орган**

138. Операции по планированию процессов перемещения товаров внутри промышленных предприятий обеспечивает:

- **производственная логистика**

139. Оплата за перевозку грузов по тарифу или по фрахтовой ставке осуществляется на транспорте:

- **морском**

140. Оптимальный размер заказа q_{opt} рассчитывается по формуле Уилсона, где C_0 — издержки выполнения заказа; S — количество товара, реализованного за год; i — издержки хранения:

$$q_{opt} = \sqrt{\frac{2 \cdot C_0 \cdot S}{i}}$$

141. Основная цель логистики:

- **доставка продукции в «точно в срок»**

142. Основные виды концепции «Just-in-time» (JIT):

- **«Канбан»**
- **OPT «Optimised production technology»**

143. Основные измерители материального потока:

- **транспортная масса**
- **транспортное время**
- **транспортный путь**

144. Основные показатели транспорта:

- **грузооборот (Т * км)**
- **объём перевозок (Т)**

145. Основные преимущества централизации управления службами материально-технического обеспечения заключаются в ...

- **снижении издержек и создании условий для разработки единой заготовительной, сбытовой и транспортной политики фирм**



146. Основой для логистического анализа потоков служит величина такого показателя, как издержки:

- **общие**

147. Отличительная черта периода классической логистики заключается в ...

- **создании логистических систем**

148. Перевозка грузов для самих железных дорог осуществляется на основе тарифов:

- **льготных**

149. Перечисленные элементы: складирование в полочных стеллажах, складирование в гравитационных стеллажах, складирование на циркулирующих стеллажах, конвейерное складирование — относятся к подсистеме:

- **вид складирования**

150. Перечислены следующие обозначения: C — масса всех судовых запасов; V_n — водоизмещение судна с полным грузом; V_0 — водоизмещение судна без груза. Укажите формулу дедвейта — $Dв$:

- **$Dв = V_n - V_0$**

151. Пиломатериалы хранятся ...

- **на открытой площадке или под навесом**

152. Планирование погрузочно-разгрузочных операций на складе относится к сфере:

- **микрологистики**

153. Планирование транспортно-складских операций на предприятии относится к сфере:

- **микрологистики**

154. Плоский поддон; ящичный поддон; стоечный поддон; кассета — это элементы складской подсистемы ...

- **складируемой единицы**

155. По времени учета запасы классифицируются на:

- **максимальный желательный запас, пороговый уровень, текущий запас, страховой запас**

156. По исполняемой функции запасы подразделяются на:

- **текущие, подготовительные, гарантийные, сезонные, переходящие**

157. По материалам ООН в странах Европы доля времени на производство товаров составляет:

- **2% суммарного времени**

158. Повышенные торговые скидки за количество товара обеспечивает метод:

- **закупки товара одной крупной партией**

159. Показатель общих затрат на тонну товара O_3 (руб./т.) рассчитывается по формуле, где \mathcal{E} — текущие затраты K — единовременные затраты $0,29$ — коэффициент эффективности капитальных вложений:

- **$O_3 = \mathcal{E} + K \times 0,29$**

160. Покупатель направляет своим постоянным поставщикам:

- **заказ или запрос**

161. Полезная площадь склада $S_{пол}$ рассчитывается по формуле, где $q_{зап}^{max}$ — величина установленного запаса соответствующего материала на складе (в т.); σ — нагрузка на 1 м^2 площади пола; β — коэффициент заполнения объема:

- **$S_{пол} = q_{зап}^{max} / \sigma$**



162. Порядковый номер отправки по книге отправления, число мест отправки, номер грузовой накладной содержит маркировка:

- **транспортная**

163. Предложения о продаже своей продукции, которые рассылает продавец потенциальным покупателям, называются:

- **офертами**

164. Предмет изучения логистики — это:

- **оптимизация материальных потоков и соответствующих им финансовых затрат**

165. Преимущество межрегиональных автомобильных перевозок грузов заключается:

- **в возможности гибко приспосабливать каналы снабжения к потребностям заказчика**

166. При использовании коэффициента k , учитывающего скорость пополнения запаса на складе, формула Уилсона приобретает вид, где $q_{\text{опт}}$ — оптимальный размер заказа; C_o — издержки выполнения заказа; S — количество товара, реализованного за год; i — издержки хранения:

$$q_{\text{опт}} = \sqrt{\frac{2 \cdot C_o \cdot S}{ik}}$$

167. При оперативных способах снабжения уровень брака должен составлять не более:

- **0%**

168. При параллельно-последовательном способе календарной организации процесса производства, где n — размер партии одинаковых деталей, в шт.; m — число технологических операций, необходимых для изготовления данной детали; t_j — длительность j -й технологической операции детали; $t_{\text{рл}} = \max t_j$ — наибольшая длительность технологической операции детали; t_{mj} — длительность меньшей из каждой пары смежных технологических операций детали, длительность цикла обработки партии деталей определяется по формуле:

$$T_{\text{пт}} = n \sum_{j=1}^m t_j - (n-1) \sum_{j=1}^m t_{\text{mj}}$$

169. При параллельном способе календарной организации процесса производства, где n — размер партии одинаковых деталей, в шт.; m — число технологических операций, необходимых для изготовления данной детали; t_j — длительность j -й технологической операции детали; $t_{\text{рл}} = \max t_j$ — наибольшая длительность технологической операции детали; t_{mj} — длительность меньшей из каждой пары смежных технологических операций детали, длительность цикла обработки партии деталей — T определяется по формуле:

$$T = (n-1) t_{\text{рл}} + \sum_{j=1}^m t_j$$

170. При перевозках мелких и малотоннажных отправок железнодорожный транспорт испытывает серьезную конкуренцию со стороны:

- **автомобильного транспорта**

171. При перевозке грузов по железной дороге большой скоростью взимается провозная плата за расстояние:

- **между двумя пунктами по кратчайшему направлению**

172. При перевозке грузов по железной дороге грузовой скоростью взимается провозная плата за расстояние:

- **между двумя пунктами по кратчайшему направлению**



173. При перевозке грузов по железной дороге пассажирской скоростью взимается провозная плата за расстояние:

- **фактически пройденное**

174. При сгруппированной службе все её подразделения, выполняющие отдельные функции, находятся в ведении ...

- **одного отдела**

175. При традиционных системах организации снабжения допускается брак:

- **до 2%**

176. Приспособление для механизированной погрузки-выгрузки тарно-штучных, а также упакованных лесных грузов и стройматериалов — называется:

- **поддоном**

177. Прицепной кузов автомобиля, приспособленный для перевозки вместе с грузом на железнодорожных платформах, называется:

- **контрейлером**

178. Проблемы управления материальным и информационным потоками в больших системах изучаются:

- **макрологистикой**

179. Проблемы управления материальным потоком на внутрифирменном уровне изучаются:

- **микрологистикой**

180. Продукция на транспорте:

- **перемещение продукции (Т * км)**

181. Прямоугольный контур имеет код:

- **ITF-14**

182. Размер заказа (РЗ) в системе «Максимум-минимум» может определяться так: где МЖЗ — максимально желательный запас ПУ — пороговый уровень запаса ОП — ожидаемое потребление ТЗ — текущий запас:

- **РЗ = МЖЗ - ПУ + ОП**

183. Расчет ожидаемой потребности в материалах с использованием аппарата математической статистики применяется в:

- **стохастических методах**

184. С учетом перечисленных обозначений: t_0 — нормативная трудоемкость сборочной операции, ч; С — количество рабочих, занятых на данной сборочной операции; q — длительность рабочей смены, ч; K_b — коэффициент выполнения норм — укажите формулу длительности отдельных операций сборки — $T_{сб.о.}$ в сменах:

- **$T_{сб.о.} = t_0 / (C * K_b * q)$**

185. С учетом перечисленных обозначений: $C_{зап}$ — затраты по запуску партии деталей в обработку, руб.; $C_{изг}$ — затраты на изготовление одной детали, руб.; N — количество деталей, которые надо изготовить согласно программе на плановый период, шт.; η — коэффициент потерь от связывания средств в незавершенном производстве — укажите формулу оптимального размера партии деталей — $n_{опт}$:

- **$n_{опт} = \sqrt{\frac{2C_{зап} \cdot N}{C_{изг} \cdot \eta}}$**



186. С учетом перечисленных обозначений: $T_{ц.заг.}$ — длительность цикла изготовления заготовок, ч; $T_{ц.мех.}$ — длительность цикла механической обработки, ч; $T_{ц.сб.}$ — длительность цикла сборки, ч; m — количество стадий в производстве; $t_{мц}$ — время межцеховых перерывов, — укажите формулу длительности производственного цикла изделия — $T_{ц.изд.ч.}$:

• $T_{ц.изд.ч.} = T_{ц.заг.} + T_{ц.мех.} + T_{ц.сб.} + (m - 1) t_{мц}$

187. Сдельные тарифы на перевозку грузов, тарифы за временное пользование транспортными средствами, тарифы из покилометрового расчета, тарифы за перегон подвижного состава применяются на транспорте:

- **автомобильном**

188. Система тарифов, включающая в себя общие, исключительные, льготные и местные тарифы, применяется на транспорте:

- **железнодорожном**

189. Система управления запасами, охватывающая три уровня (уровень программного планирования производства, уровень определения потребностей и оперативный уровень), называется:

- **MRP (mrg)**

190. Скалярная транспортная масса ...

- **состоит из находящихся в покое или в движение единиц. Направление намечающегося или происходящего перемещения неизвестно**

191. Склады сжатых газов и карбида кальция представляют собой ...

- **закрытые холодные изолированные помещения**

192. Создатель первых научных трудов по логистике:

- **А. Жомини**

193. Специализированные посредники подразделяются на:

- **информационно-контактных**
- **информационных**
- **контактных**

194. Специальная маркировка указывает на:

- **способ хранения груза**

195. Способность судна вместить груз определенного объема называется:

- **грузовместимостью**

196. Среди перечисленных предметов, «лишним» (не относящимся к данной подсистеме складирования) является:

- **стоечный поддон**

197. Среди перечисленных элементов, «лишним» (не относящимся к данной подсистеме складирования) является:

- **многоэтажный склад**

198. Срок расходования запаса до порогового уровня в системе с фиксированным размером заказа рассчитывается по формуле (в физ. ед.):

- **(максимальный желательный запас — пороговый уровень запаса) / ожидаемое дневное потребление**

199. Срок реализации продукции может быть закодирован с помощью кода:

- **128**



200. Стоимость перевозки отдельных видов сырья, например, каменного угля, кварцитов, руды, регулируется с помощью тарифов ...

- **исключительных**

201. Сумма массы служебного и перевозимого груза определяет:

- **полную грузоподъемность судна**

202. Существующие каналы концентрации/распределения ресурсов:

- **прямые**
- **смешанные**
- **эшелонированные**

203. Тарифное расстояние при перевозке грузов по железным дорогам равно:

- **расстоянию между двумя пунктами по кратчайшему направлению**

204. Тарифы, устанавливаемые руководителями отдельных железных дорог, называются:

- **местными**

205. Текущие затраты (Э) исчисляются по формуле, где А — затраты, связанные с амортизацией, эксплуатацией, ремонтом склада и его оборудования (руб.), n — оборачиваемость товара ($365:t_{\text{э.дн.}}$), $t_{\text{э.дн.}}$ — средняя продолжительность срока хранения товарного запаса на складе в днях, Q — вес товара на складе (т):

- **$\text{Э} = \text{А} / (\text{n} * \text{Q})$**

206. Типовые отечественные автоматизированные склады имеют высоту (в м):

- **12 м**

207. Типовые отечественные механизированные склады имеют высоту (в м):

- **6 м**

208. Традиционная концепция организации производства предполагает:

- **изготовление продукции как можно более крупными партиями**
- **максимальную загрузку оборудования**
- **наличие максимально больших запасов материальных ресурсов на случай нарушения графика поставок**

209. Транспортные тарифы как экономическая категория отражают ...

- **цену за единицу продукции транспорта**

210. Транспортными стоками называются районы, в которых перевозки...

- **заканчиваются**

211. Тяжеловесные и крупногабаритные грузы перевозят:

- **на транспортерах**

212. Уголь хранится ...

- **на открытой площадке**

213. Укажите последовательность расположения элементов, в структуре кода EAN-13:

- 1) **код страны**
- 2) **код изготовителя**
- 3) **код товара**
- 4) **контрольное число**

214. Управление движением сырья и материалов от различных поставщиков к данному предприятию-потребителю относится к функциям отдела логистики данного предприятия в сфере:

- **снабжения**



215. Управленческая информация для тактического планирования и принятия решений обрабатывается:

- **средним уровнем управления**

216. Уровень запаса, экономически целесообразный в данной системе управления запасами, определяется величиной запаса ...

- **максимального желательного**

217. Уровни решения в области распределения товаров, которые охватывает сфера влияния экономических компромиссов:

- **оперативный**
- **организационный**
- **стратегический**

218. Условная единица площади, представляющая собой прямоугольник со сторонами 600 x 400 мм, который должен укладываться кратное число раз на площади грузовой платформы транспортного средства, на рабочей поверхности складского оборудования и т.п., — это:

- **Базовый модуль**

219. Функции контроллинга:

- **анализ себестоимости продукции**
- **расчёт и контроль эффективности новой продукции**
- **участие в разработке новой продукции**

220. Функции логистики:

- **координационная**
- **оперативная**

221. Чистая грузоподъемность судна — это:

- **масса перевозимого груза (без служебного груза)**

Файл скачан с сайта oltest.ru

