

**1. Подчеркните правильный ответ:**

Технология - это:

- а. наука о физических процессах, используемых человеком;
- б. наука о химических процессах, используемых человеком;
- ✓ в. наука о преобразовании материалов, энергии, информации;
- г. наука о биологических явлениях.

**2. Подчеркните правильный ответ:**

Какой профиль напильника применяют для заточки столярных ножовок?

- а. полукруглый;
- б. плоский;
- ✓ в. треугольный;
- г. ножевидный.

**3. К цветным сплавам относятся?**

- а) железо
- ✓ ✓ б.) латунь
- в) чугун

**4. Подчеркните правильный ответ:**

Древесину какой степени влажности используют при изготовлении мебели?

- а. свежесрубленную (влажность до 80%);
- ✓ б. комнатно-сухую (влажность от 8 до 12%);
- в. воздушно-сухую (влажность от 15 до 20%);
- г. абсолютно сухую (влажность около 0%).

**5. Видом художественной обработки древесины является:**

- а) пиление
- б) строгание
- ✓ в.) выжигание

**6. Подчеркните правильный ответ:**

При сборке резьбовых соединений под гайку подкладывают:

- а. шплинт;
- ✓ б. шайбу;
- в. гайку большего диаметра;
- г. колечко из проволоки.

**7. Подчеркните правильный ответ:**

Каким машинам относится швейная машина?

- а. энергетическим;
- ✓ б. к транспортным;
- в. к технологическим.

**8. Для опилования металлов используется:**

- а) зубило
- б) надфиль;

☒ в) напильник ✓

**9. Подчеркните правильный ответ:**

Какой вид прозрачной отделки можно применить для шкатулки, в технике геометрической резьбы?

- а) покрыть гуашью;
- б) покрасить белой краской;
- в) тонировать морилкой;
- ☒ г) покрыть бесцветным лаком. ✓

**10. Вращение патрона со сверлом в сверлильном станке осуществляется с помощью:**

- ☒ а) ременной передач ✓
- б) зубчатой передачи
- в) цепной передачи

**11. Разъемные соединения деталей можно получить с помощью:**

- а) пайки
- б) клепки
- в) сварки
- ☒ г) резьбовых соединений ✓

**12. Способом обработки металла резанием является:**

- а) ковка
- б) прессование
- в) гибка
- ☒ г) фрезерование ✓

**13. Разъемные соединения деталей можно получить с помощью:**

- а) пайки
- б) клепки
- в) сварки
- ☒ г) шпонки. ✓

**14. Основной режущий инструмент применяемый при обработки заготовок на токарных станках называется :**

- а) сверло
- б) фреза
- в) метчик ✓
- ☒ г) резец ✓

**15. Выберите то направление строгания древесины, которая позволяет получить более гладкую (чистую) поверхность:**

- а) поперек волокон
- б) против волокон
- ☒ г) под углом к направлению волокон ✓

**16. Видом художественной обработки металла является:**

- а) точение
- б) сверление
- ☒ в) чеканка ✓
- с) пиление

**17. Рельс изготавливается технологическим процессом:**

- а) прессованием
- б) штамповкой
- в) ковкой
- ☒ г) прокаткой ✓
- е) волочением

**18. Семейный бюджет представляет собой:**

- а) сумму всех доходов семьи

- б) суммарную заработную плату членов семьи  
в) сумму всех доходов и расходов семьи ✓
- 19. Сведения о процессе изготовления изделия приведены:**  
а) на техническом рисунке  
б) на сборочном чертеже  
в) на чертежах деталей  
г) в технологической карте ✓
- 20. Отметьте знаком + правильный ответ**  
Выполнение проекта начинается с ...  
а) поиска и анализа необходимой информации  
б) определения проблемы и темы проектирования в результате анализа потребностей рынка ✓  
в. выбора оптимальной идеи
- 21. Изделие изготовленное с наименьшими затратами средств, материала, времени и труда называют:**  
а) прочными  
б) технологичными ✓  
в) экономичным
- 22. Отжиг заготовки снижает:**  
а) хрупкость  
б) твердость ✓  
в) упругость
- 23. Срезание с заготовок небольшого слоя металла напильником, является:**  
а) спиливание  
б) обтачивание  
в) опилование ✓
- 24. Отверстие в детали, в которое входит шип, называют:**  
а) гнездом  
б) проушиной ✓  
в) дулом
- 25. Основная надпись сборочного чертежа, располагается в:**  
а) правом верхнем углу  
б) правом нижнем углу  
в) левом нижнем углу ✓
- 26. Чем занимается деревообрабатывающая промышленность?**  
а) охраной леса  
б) производством пиломатериалов ✓  
в) рубкой лес
- 27. Детали вращения обычно изображают на чертежах:**  
а) одним главным видом ✓  
б) главным видом и видом сверху  
в) главным видом и видом слева
- 28. Чтобы полотно пилы не заклинивало в пропилах, производят:**  
а) развод зубьев  
б) загиб зубьев ✓  
в) удаление зубьев
- 29. Детали передач, которые передают движение, называются:**  
а) ведущими  
б) передающими ✓  
в) ведомыми

Абдуллаев Н.М. 