

**ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ РЕГИОНАЛЬНОЙ ЗАОЧНОЙ ОЛИМПИАДЫ
ПО ТЕХНОЛОГИИ 2016-2017 УЧЕБНОГО ГОДА
(Номинация «Техника и техническое творчество»)
5 - 6 класс**

1. Широкая плоскость пиломатериала:

- 1) доска
- 2) брусок
- 3) пласть
- 4) кромка

2. Наглядное объемное изображение детали, выполненное от руки с указанием размеров и масштаба:

- 1) эскиз
- 2) технический рисунок
- 3) чертеж
- 4) главный вид

3. Длинные заготовки при строгании на столярном верстаке крепят:

- 1) в переднем зажим
- 2) в заднем зажиме
- 3) подверстачье
- 4) в лотке

4. Рисунок на продольном разрезе древесины:

- 1) годовичные кольца
- 2) текстура
- 3) лубяной слой
- 4) камбий

5. Наклонные зубья имеют пилы для пиления древесины:

- 1) поперечного
- 2) продольного
- 3) в стусле
- 4) с упором

6. Не является составной частью металлического рубанка:

- 1) колодка
- 2) шерхебель
- 3) нож
- 4) стружколоматель

7. Наиболее распространенным сверлом является:

- 1) ложечное
- 2) дрель

- 3) коловорот
- 4) спиральное

8. Чтобы выдернуть забитый и подогнутый гвоздь, его вначале:

- 1) подгибают на оправке
- 2) отгибают стамеской или отверткой
- 3) выбивают молотком
- 4) выравнивают клещами

9. Отверстия под потайные или полупотайные головки шурупов выполняют:

- 1) шлицем
- 2) шилом
- 3) отверткой
- 4) зенковкой или сверлом

10. Природным клеем является клей:

- 1) ПВА
- 2) казеиновый
- 3) БФ
- 4) эпоксидный

11. Окончательно защищают поверхность деревянной заготовки:

- 1) рашпилем
- 2) мелкозернистой шкуркой
- 3) крупнозернистой шкуркой

12. Для выжигания по древесине не применяется:

- 1) заготовка из липы или ольхи
- 2) проволочное перо в пластмассовой ручке
- 3) сухая деревянная заготовка
- 4) шариковая ручка

13. При выпиливании лобзиком контура фигуры:

- 1) заготовка должна крепиться в зажиме верстака
- 2) при резком повороте линий контура движение лобзиком прекращают
- 3) заготовку придерживают правой рукой, а левой выпиливают
- 4) заготовка должна лежать на выпиловочном столике

14. Лакирование деревянных изделий выполняют:

- 1) для создания текстуры древесины
- 2) для обработки шлифовальной шкуркой
- 3) для покрытия морилками
- 4) для придания декоративного вида и защиты поверхностей от влаги и гниения

15. Машиной называют:

- 1) устройство для передачи или преобразования движений

- 2) винтовой зажим верстака.
- 3) детали общего назначения.
- 4) устройство для облегчения труда человека и преобразования энергии

16. Краска на основе олифы называется:

- 1) густотертая
- 2) масляная
- 3) шпатлевка
- 4) пигмент

17. Вырезание элементов в виде треугольников и квадратов представляет собой резьба по древесине:

- 1) плосковыемчатая
- 2) геометрическая
- 3) контурная
- 4) прорезная

18. Прорезать треугольные пазы позволяет резчику стамеска:

- 1) желобчатая
- 2) клюкарза
- 3) церазик
- 4) уголок

19. Не засоряет природу:

- 1) костер
- 2) муравейник
- 3) древесная пыль
- 4) опилки

20. На изготовление деревянных заготовок не затрачивается:

- 1) человеческий труд
- 2) древесина
- 3) шлифовальная шкурка
- 4) работа станков





21. Свойство металла подвергаться резанию:

- 1) ковкость
- 2) жидкотекучесть
- 3) обрабатываемость
- 4) свариваемость

22. Не является цветным сплавом:

- 1) латунь
- 2) бронза
- 3) дюралюминий
- 4) чугун

23. Для изготовления гаек применяется прокат:

- 1) 
- 2) 
- 3) 
- 4) 

24. Название деталей, входящих в изделие, дает:

- 1) основная надпись
- 2) спецификация
- 3) сборочный чертеж
- 4) масштаб

25. Десятые доли миллиметра на штангенциркуле позволяет отсчитать:

- 1) миллиметровая шкала на штанге
- 2) шкала-нониус
- 3) подвижная рамка
- 4) глубиномер

26. Для заточки зубьев пил применяют напильник:

- 1) надфиль
- 2) полукруглый
- 3) трехгранный
- 4) плоский

27. В технологическую карту на изготовление металлического изделия не входит:

- 1) наименование операций
- 2) эскиз обработки
- 3) оборудование и инструменты
- 4) производственный процесс

28. В устройство слесарной ножовки не входит:

- 1) рамка
- 2) ножовочное полотно
- 3) ручка
- 4) тиски

29. Не относится к рубке металлических заготовок зубилом:

- 1) молоток
- 2) ножовка
- 3) тиски
- 4) очки защитные

30. В кирпичной или бетонной стене отверстие сверлят:

- 1) шлямбуром
- 2) сверлом с пластинками из твердого сплава
- 3) шурупом
- 4) пробойником