

Тестовые задания
2017/2018 учебного года
7 класс

Теоретическая часть, максимальное кол-во 35 баллов

Задание 1. В рамках предмета «Технология» изучаются:

- а. Технологии производства мебели
- б. Технологии создания медицинских инструментов
- в. Технологии создания самолетов
- г. Технологии преобразования материалов, энергии, информации

Задание 2. Из приведенных примеров изделием является:

- а. Полка для книг
- б. Яблоко
- в. Древесина
- г. Технологический процесс

Задание 3. К технологическим машинам относятся:

- а. Велосипед
- б. Автомобиль
- в. Эскалатор
- г. Сверлильный станок

Задание 4. Сведения о процессе изготовления изделия приведены:

- а. В технологической карте
- б. На техническом рисунке
- в. На чертеже детали
- г. На сборочном чертеже

Задание 5. Механические свойства древесины это:

- а. Твёрдость
- б. Плотность
- в. Цвет
- г. Жидкотекучесть

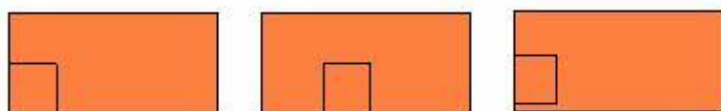
Задание 6. В последовательности создания изделия последним должен быть пункт

- а. эскизное конструирование изделия
- б. выбор лучшего варианта
- в. изготовление опытного образца
- г. макетирование

Задание 7. Что не входит в поисково – исследовательский этап творческого проекта?

- а. Выбора темы проекта
- б. Сбора информации по теме проекта
- в. Изготовление изделия
- г. Выбора лучшей идеи и ее исследования

Задание 8. На каком рисунке изображена правильная разметка?



1

2

3

Задание 9. Сплав железа и углерода (содержание до 2%) называется:

- а. Бронза
- б. Латунь
- в. Сталь
- г. Чугун

Задание 10. Сложные вещества, полученные путем соединения одного металла с другими металлами или неметаллическими соединениями, называют.....

Задание 11. Выполнение проекта начинается

- а. С выбора темы проекта
- б. С изготовления изделий
- в. С определения потребностей и возможностей проектной деятельности
- г. Со сбора информации для выполнения проекта

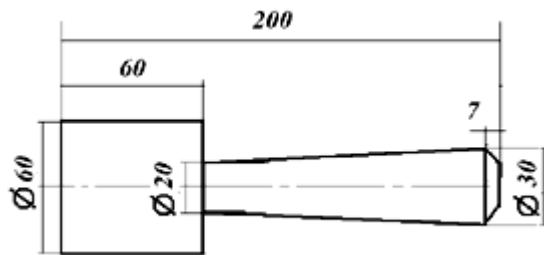
Задание 12 Как называется наглядное объемное изображение детали, выполненное от руки с указанием размеров и масштаба

- а. эскиз
- б. чертёж
- в. технический рисунок

Задание 13. При каком масштабе изображение уменьшено?

- а. М 1:1 б. М 1:4 в. М 1:2 г. М 2:1

Задание 14. Чему равна длина изделия, эскиз которого приведен?



- а. 60 мм б. 260 мм в. 200 мм г. 267 мм

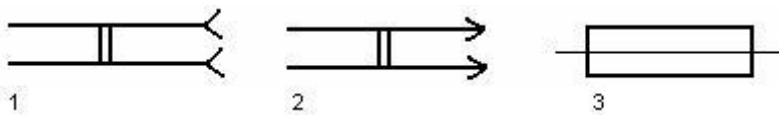
Задание 15. Выполнение проекта завершается:

- а. Изготовлением изделия б. Оформлением описания проекта
в. Оценкой и самооценкой проекта г. Защитой проекта

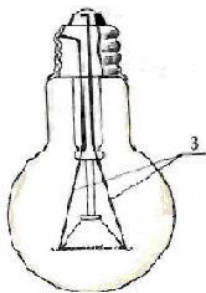
Задание 16. Безопасным является напряжение

- а. 380 В б. 220 В в. 12 В г. 36 В

Задание 17. Найдите условные обозначения штепсельной вилки

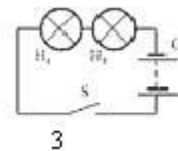
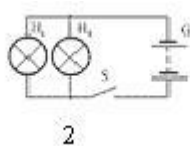
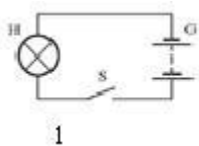


Задание 18. Как называется элемент, находящийся под номером 3?



- а. Электроды б. Цоколь в. Нить накала г. Стекло колба

Задание 19. Найдите электрическую цепь с параллельным соединением:



Задание 20. Какая электрическая цепь будет работать?

