

Демонстрация промежуточной аттестации по технологии  
9 класс

**1. Чертёжные инструменты:**

- а) циркуль;
- б) бумага;
- в) рейсфедер;
- г) линейка;
- д) ластик.

**2. Какое обозначение твёрдости карандаша не встречается:**

- а) ТМ
- б) НВ
- в) СП

**3. Что чертят сплошной толстой основной линией?**

- а) выносные линии;
- б) размерные линии;
- в) рамку и основную надпись;
- г) видимый контур детали.

**4. Штриховая линия имеет толщину:**

- а) от S/3 до S/2;
- б) S/4;
- в) S/5.

**5. Какие размеры имеет лист формата А4?**

- а) 297x210;
- б) 140x270;
- в) 190x297

**6. Штрихпунктирная тонкая линия предназначена для вычерчивания:**

- а) видимого контура;
- б) невидимого контура;
- в) осевых и центровых линий.

**7. На машиностроительном чертеже требуется нанести размеры.**

**В каких единицах измерения задаются на чертеже линейные размеры?**

- а) в мм;
- б) в см;
- в) в дм;
- г) в м.

**8. Как обозначают формат альбомного листа?**

- а) 0
- б) А3
- в) 4
- г) 04
- д) А4

е) А0

**9. Где на листе формата А4 принято размещать основную надпись?**

- а) в левом нижнем углу;
- б) в правом нижнем углу;
- в) в правом верхнем углу.

**10. Какие основные три вида вы знаете?**

- а) Главный вид, фронтальный, прямоугольный
- б) Главный вид, слева, сверху
- в) Вид справа, сверху, профильный

**11. Резиновая детская игрушка:**

- а) знаковая модель
- б) вербальная модель
- в) материальная модель

**12. Какой материал из перечисленных еще не доступен для 3D-печати:**

- а) древесина
- б) АБС-пластик
- в) титан

**13. Какая из моделей не является знаковой:**

- а) график
- б) рисунок
- в) музыкальная тема

**14. Дайте определение 3D- моделированию:**

- а) Область деятельности, в которой компьютерные технологии используются для создания изображений.
- б) Процесс создания трёхмерной модели объекта.
- в) Построении проекции в соответствии с выбранной физической моделью.

**15. Что является основными параметрами в 3D-моделировании:**

- а) длина, глубина и высота
- б) объем фигуры
- в) глубина, высота и ширина

**16. Что является моделью объекта яблоко:**

- а) муляж
- б) варенье
- в) компот

**17. Где чаще применяется 3D-моделирование:**

- а) в кинематографе
- б) в современных компьютерных играх
- в) в печатной продукции

**18. 3D-моделирование используют в:**

- а) Медицине
- б) Инженерии

- в) оба варианта верны
- г) нет верного ответа

**19. Толщина линии печати 3д принтера определяется его:**

- а) Экструдером
- б) Соплом
- в) Слайсером
- г) Типом пластика

**20. Какое оборудование часто используется для 3D печати?**

- а) Принтеры для бумаги
- б) 3D принтеры
- в) Швейные машины
- г) Станки для резки

**21. Что такое БЛА?**

- а) Беспилотный летательный аппарат.
- б) Большой летательный аппарат.
- в) Быстролётный аппарат.
- г) Большой лётный агрегат.

**22. Какая основная функция БЛА?**

- а) Перевозка грузов.
- б) Перевозка пассажиров.
- в) Выполнение задач без участия человека в полёте.
- г) Создание воздушных потоков.

**23. Какие основные части включает в себя конструкция БЛА?**

- а) Фюзеляж, крылья, двигатель, шасси.
- б) Кабина, шасси, крылья, хвост.
- в) Крылья, двигатель, кабина, шасси.
- г) Фюзеляж, двигатель, кабина, хвост.

**24. Какой тип двигателя чаще всего используется в БЛА?**

- а) Реактивный двигатель.
- б) Дизельный двигатель.
- в) Электрический двигатель.
- г) Газовый двигатель.

**25. Какие материалы чаще всего используются для изготовления БЛА?**

- а) Дерево и металл.
- б) Металл и пластик.
- в) Пластик и композиты.
- г) Композиты и дерево.