



Инженерная графика.ти

- 1 Как называется документ, достоверно изображающий детали и их размеры?
- 2 Какие чертёжные инструменты используются для создания чертежей?
- 3 Как называется набор правил по оформлению чертежей?
- 4 Как называется формат, имеющий размеры 297x420 мм?
- 5 Где располагается основная надпись чертежа?
- 6 Какую толщину имеет сплошная основная линия?
- 7 Какая линия применяется для изображения обрыва на чертежах?
- 8 Какой угол наклона имеет стандартный чертёжный шрифт по ГОСТ 2.304-81?
- 9 Какие масштабы могут использоваться при создании чертежей?
- 10 На чертеже приведён размер 150. В каких единицах он указан?
- 11 Какой символ ставят для обозначения размера радиуса?
- 12 Как называется плавный переход одной линии в другую?
- 13 Как называется величина, характеризующая наклон одной прямой линии детали к другой?
- 14 Как называется отношение диаметра основания конуса к высоте?
- 15 Точка перекачивается по окружности без скольжения. Как называется её траектория?
- 16 Как называется прибор для построения и измерения углов?
- 17 Какие размеры вы знаете?
- 18 Как называется линия, соединяющая контур детали с размерной линией?





- 19) При проецировании используют мысленные лучи, составляющие с плоскостью проекции прямой угол. Как называется такая проекция?
- 20) Деталь изображена в аксонометрической проекции. Как можно охарактеризовать это изображение?
- 21) Как называется прямая, параллельная горизонтальной плоскости проекции?
- 22) Прямая параллельна вертикальной плоскости проекции. Как она называется?
- 23) Как называется прямая, не параллельная ни одной из трёх плоскостей проекций?
- 24) Выберите правильное утверждение о параллельных прямых.
- 25) Как называется поверхность, образуемая движением прямой линии, которая движется параллельно себе самой по неподвижной направляющей прямой?
- 26) Какие элементы могут быть использованы для задания плоскости?
- 27) Как называется линия пересечения поверхности с фронтальной плоскостью?
- 28) Каким образом обозначается горизонтальный след плоскости?
- 29) Как называется способ проецирования, когда заданная точка, линия или фигура вращается вокруг оси?
- 30) Под каким углом расположена ось x в диметрической проекции?
- 31) С чего начинают построение линии пересечения поверхностей тел?
- 32) Какими линиями отображаются линии внутреннего невидимого контура деталей?
- 33) Как называется документ, перечисляющий все элементы изделия?
- 34) Какой программный продукт используется для создания чертежей?
- 35) Как называется изображение детали, выполненное от руки без применения чертёжных инструментов?
- 36) На чертеже приведён размер 1В каких единицах он указан?





- 37) Какие виды изделий определены по ГОСТ 2.101-68?
- 38) Что называется деталью?
- 39) Какой чертёж используется для задания упрощённого изображения изделия с размерами?
- 40) На каком типе проецирования основаны машиностроительные чертежи?
- 41) Какие три основные вида на чертежах используются согласно ГОСТ 2.305-68?
- 42) Как называется изображение предмета, получаемое при мысленном рассечении его одной или несколькими плоскостями?
- 43) Под каким углом наносится штриховка на разрезах металлических деталей?
- 44) Если требуется подробно отобразить конструкцию в отдельном ограниченном месте детали, то используют...
- 45) Какой тип линии используется для отображения резьбы?
- 46) Назовите наиболее популярную в машиностроении резьбу.
- 47) Какие параметры характеризуют резьбу?
- 48) Как правильно обозначить метрическую резьбу с крупным шагом диаметром 16 мм?
- 49) Для чего предназначена трапецеидальная резьба?
- 50) Какие обозначения используются для обозначения твёрдости материала?

