Здравствуйте уважаемые студенты группы №5!

До 15.00 20.03.20 Вам необходимо прорешать (один из вариантов) тестовое задание по теме «Разрезы и сечения» (кто не сдал тетради), сфотографировать и выслать мне на емэйл: [**kmn@apt29.ru**](mailto:kmn@apt29.ru)

Тестовое задание по теме «Разрезы»

|  |  |
| --- | --- |
| 1 Вариант  1. Для чего применяют разрезы?  2. Что показывают на разрезе?  3. Выполните разрез?   1. Укажите ошибки (Три ошибки)?   5. Простым называется разрез \_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(продолжить)?  6. Как называется выполненный разрез, нужно ли его обозначать? | 7. Для чего применяют разрезы   1. показать поперечную форму предмета 2. показать внутреннюю форму предмета 3. показать наружное очертание   8. Какие линии используются для штриховки разрезов?   1. Штриховая 2. Сплошная тонкая 3. Штрихпунктирная   9. Какой из разрезов выполнен правильно?    10. Какой разрез называется фронтальным?   1. Секущая плоскость перпендикулярна горизонтальной плоскости проекций 2. Секущая плоскость параллельна горизонтальной плоскости проекций 3. Секущая плоскость параллельна фронтальной плоскости проекций   11. В каком случае разрез не надо обозначать?   1. Если секущая плоскость является плоскостью симметрии в целом 2. Всегда 3. Когда разрез располагается на соответствующем виде. |
| 2 Вариант  1. Какие изображения называются разрезами?  2. Чем отличается разрез от сечения?  3. Выполните разрез?    4. Укажите ошибки (Три ошибки)?    5. Фронтальным называется разрез \_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(продолжить)?  6. Как называется выполненный разрез, нужно ли его обозначать?  7. Входит ли сечение в состав разреза? | 8. Какое изображение является разрезом?    9. Какой разрез называется простым?   1. При нескольких секущих плоскостях 2. При одной секущей плоскости 3. Если секущая плоскость вертикальна 4. Если секущая плоскость горизонтальна   10.Где располагается Фронтальный разрез?   1. На месте вида с лева 2. На месте вида с сверху 3. На месте главного вида 4. В любом месте чертежа   11.Какой здесь изображен разрез?   1. Горизонтальный 2. Профильный 3. фронтальный |

Тестовое задание по теме сечения

|  |  |
| --- | --- |
| 1.Вариант  1. Для чего применяют сечения   1. Чтобы показать очертания предмета 2. Чтобы показать внутренние элементы 3. Чтобы показать поперечную форму предмета   2.Под каким углом проводят линии штриховки?   1. 45° 2. 30° 3. 60°   3. Какой линией обводят контур наложенного сечения?   1. Сплошной тонкой 2. Сплошной толстой основной 3. Штрихпунктирной   4. Как обозначают сечение?   1. Не обозначают 2. Одной буквой типа А 3. Двумя буквами типа А-А   5. Какое из сечений определяет форму данного предмета? | 6. Перечислить виды сечений? (Два вида)  7. Что показывают на сечениях?  8. Выполните указанное сечение    9. Выполните указанное сечение    10. Начертить сечение исправив все допущенные ошибки? |
| 2 Вариант  1. Что показывается на сеченияч?   1. То, что находится в секущей плоскости 2. То, что находится в секущей плоскости и за ней   2. Какое это сечение?   1. вынесенное 2. наложенное   3. В каком месте чертежа допускается изображать вынесенное сечение?   1. Только на продолжении секущей плоскости 2. Только на месте вида с лева 3. В любом свободном месте   4. Какое из сечений выполнено верно?    5. Для чего применяют сечение?  6. Виды сечений? | 7. Какое сечение выполнено правильно?    8. Выполните указанное сечение    9. Выполните указанное сечение    10. Начертить сечение исправив все допущенные ошибки. |