

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шамсутдинов Расим Адегамович

Должность: Директор ЛФ КНИТУ-КАИ

Дата подписания: 22.06.2023 14:20:44

Уникальный программный ключ:

d31c25eab5d6fbb0cc50e03a64dfdc00329a085e3a993ad1080663082c961114



Демо-версия вступительного испытания «Инженерная графика»*

1. Плоскость проекций, обозначаемая на чертеже «лз», называется...

- ☐ горизонтальной
- ☐ фронтальной
- ☐ профильной
- ☐ дополнительной

2. Проецирование называют центральным, если проецирующие лучи ...

- ☐ проходят через одну точку
- ☐ параллельны между собой
- ☐ проходят под острым углом к плоскости проекций
- ☐ перпендикулярны плоскости проекций

3. На каком расстоянии друг от друга и от контурной линии проводят размерные линии?

- ☐ на произвольном
- ☐ 10 мм от параллельной линии размера и от линии контура
- ☐ 7 мм от параллельной линии размера и 10 мм от линии контура
- ☐ 8 мм от параллельной линии размера и 12 мм от линии контура

4. Толщина выносных и размерных линий составляет

- ☐ $\frac{1}{3} - \frac{1}{2} s$
- ☐ 0,5 мм
- ☐ 1,0 s
- ☐ 0,4 мм

5. Меридиональной плоскостью называется...

- ☐ плоскость параллельная плоскости проекций;
- ☐ секущая плоскость, проходящая через ось поверхности вращения;
- ☐ любая секущая плоскость;
- ☐ плоскость перпендикулярная плоскости проекций;

6. Внутренний диаметр резьбы на гайке изображается:

- ☐ сплошной основной линией.
- ☐ сплошной тонкой линией.
- ☐ штриховой линией
- ☐ утолщенной линией



7. Условное обозначение метрической резьбы состоит:

- из буквы М и номинального диаметра
- из буквы G и условного диаметра
- из буквы S, наружного диаметра и шага резьбы
- из букв Тг, наружного диаметра и шага резьбы

8. Выберите неверные утверждения о параллельном проецировании:

- проекции параллельных прямых параллельны
- расстояние между проекциями параллельных прямых равно расстоянию между этими прямыми в пространстве
- плоская фигура, параллельная плоскости проекций, проецируется без искажения
- если точка принадлежит линии, то проекция точки принадлежит проекциям линии

9. При центральном проецировании сохраняется...

Ответ:

10. Тор образуется...

Ответ:

**В тесте будет 15 вопросов*