Copyright pluttan 3

1 Теория

1.1 Свойства прямочгольного проецирования

Привет! Я текст) y=x

- 1.2 Какие линии называются проецирующими линиями, линиями уровня?
- 1.3 Какие линии, принадлежащие плоскости, называются горизонталью, фронталью?
- 1.4 Теорема о проецировании прямого угла
- 1.5 На основании каких положений строят перпендикулярные: прямую и плоскость?
- 1.6 На основании каких положений строят параллельные: прямую и плоскость?
- 1.7 На основании каких положений строят на чертеже две параллельные плоскости?
- 1.8 На основании каких положений строят на чертеже две перпендикулярные плоскости?
- 1.9 Правило построения проекции точки, принадлежащей поверхности
- 1.10 Правило построения проекции точки, принадлежащей плоскости
- 1.11 Правило построения проекций точки, принадлежащей поверхности вращения
- 1.12 Способы преобразования
- 1.13 Условия преобразования способом замены плоскостей проекций
- 1.14 Условия преобразования способом вращения вокруг проецирующей прямой
- 1.15 Какая линия поверхности вращения называется меридианом, параллелью?
- 1.16 В какую линию может проецироваться окружность при разных ее положениях отностельно плоскостей проекций?
- 1.17 Алгоритм построения точек пересечения линии с поверхностью
- 1.18 Последовательность построения точки пересечения прямой и плоскости
- 1.19 Последовательность построения точек пересечения прямой и поверхности
- 1.20 Какие линиии получаются в сечении цилиндрической поверхности плоскостью при разных положениях плоскости относительно оси цилиндрической поверхности?
- 1.21 Конические сечения. При каком положении плоскости относительно оси конической поверхности сечением является окружность, эллипс, прямые, парабола, гипербола?
- 1.22 Последовательность построения линии пересечения двух поверхностей
- 1.23 Теорема Монжа. Привести пример
- 1.24 Какую плоскость называют касательной к поверхности в данной точке?
- 1.25 Что называется нормалью к поверхности в данной точке?