

Контрольные вопросы к «Задаче 3»

1. Что называется деталью?
2. Что называется сборочной единицей?
3. Что относится к неспецифицированным изделиям?
4. Что является специфицированными изделиями?
5. Назовите основные конструкторские документы.
6. Что называется сборочным чертежом?
7. Какие бывают формы представления чертежей?
8. Перечислите графические конструкторские документы.
9. Как называются электронные аналоги чертежа детали?
10. Что указывается в графе 1 основной надписи рабочего чертежа?
11. Что указывается в графе 2 основной надписи рабочего чертежа?
12. Что указывается в графе 3 основной надписи рабочего чертежа?
13. Перечислите основные требования к рабочим чертежам деталей.
14. Что называется сборочным чертежом?
15. Как называются электронные аналоги сборочного чертежа?
16. Что должен содержать сборочный чертеж?
17. Какие упрощения бывают на сборочных чертежах?
18. Укажите порядок нанесения номеров позиций на сборочных чертежах.
19. Что относится к стандартным изделиям?
20. Что на сборочных чертежах относится к материалам?
21. Укажите последовательность заполнения спецификации.
22. Какой должен быть размер шрифта номеров позиций?
23. Какая основная надпись применяется на втором и последующих листах спецификации?
24. Перечислите стадии разработки КД.
25. Как называется завершающая стадия разработки КД?
26. На какой стадии проектирования разрабатывается сборочный чертеж?
27. Что представляет собой электронная модель детали?
28. Что называется электронной структурой изделия?
29. Что представляет собой электронный макет?
30. Что называется электронной геометрической моделью изделия?
31. Что представляет собой твердотельная модель?
32. Что называется каркасной моделью?
33. Что называется поверхностной моделью?
34. Назовите основные формообразующие операции твердотельного моделирования.