

Всероссийская олимпиада школьников по технологии
школьный этап
«Техника, технологии и техническое творчество»
2023– 2024 учебный год
Тестовые задания 9 класс

Ключи

Вопрос	Ответ	Оценка (балл)
1	Конструкторская документация	1 балл (правильный ответ – 1,0; неправильный ответ - 0)
2	вгба	1 балл (правильный ответ – 1,0; неправильный ответ - 0)
3	е) R30	1 балл (правильный ответ – 1,0; неправильный ответ - 0)
4	а, в, г	1 балл (правильный ответ – 1,0; неправильный ответ - 0)
5	а	1 балл (правильный ответ – 1,0; неправильный ответ - 0)
6	подготовительный	1 балл (правильный ответ – 1,0; неправильный ответ - 0)
7	4	1 балл (правильный ответ – 1,0; неправильный ответ - 0)
8	1(1мм) $t = (40-30):2 \times 5 = 1\text{мм}$	2 балла (правильный ответ – 2,0; неправильный ответ - 0)
9	4(Широким резцом)	1 балл (правильный ответ – 1,0; неправильный ответ - 0)
10	резание	1 балл (правильный ответ – 1,0; неправильный ответ - 0)
11	1(0,2 мм/об) $50:250 = 0,2\text{мм/об}$	1 балл (правильный ответ – 1,0; неправильный ответ - 0)
12	3	1 балл (правильный ответ – 1,0; неправильный ответ - 0)
13	4	1 балл (правильный ответ – 1,0; неправильный ответ - 0)
14	1	1 балл (правильный ответ – 1,0; неправильный ответ - 0)
15	4	1 балл (правильный ответ – 1,0; неправильный ответ - 0)
16	4	1 балл (правильный ответ – 1,0; неправильный ответ - 0)
17	Б	1 балл (правильный ответ – 1,0; неправильный ответ - 0)

Вопрос	Ответ	Оценка (балл)
18	Г	1 балл (правильный ответ – 1,0; неправильный ответ - 0)
19	Г	1 балл (правильный ответ – 1,0; неправильный ответ - 0)
20	Кейс-задание (см. ниже)	5 баллов
Итого:		25

Кейс-задание

1. Материал экрана- оргстекло (0,5 балла). Вариант его конструкции (2,5 балла) определяется на месте исходя из конструкции стойки защитного экрана и модели ТВС имеющегося в слесарной мастерской.



2. Эскиз (2балла), определяется на месте исходя из требований ЕСКД и ГОСТов, определяющих правила выполнения эскизных конструкторских документов.