

**Критерии и методика оценивания выполненных олимпиадных заданий  
по технологии муниципальный этап 2023-2024 учебный год  
7 – 8 КЛАСС (юноши)**

***Общая часть***

1. В, Е, З. (1 Балл)  
2. А. (0,5 Балла)  
3. Б. (1 Балл)  
4.  $15 \times 50 + 10 \times 8 = 830$  (шт). (1 Балл)  
5. Г. (1 Балл)  
6. (1 Балл)
- |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Г | А | В | Б | Д |
7. Г. (1 Балл)  
8. А. (1 Балл)  
9. Осей симметрии 1, (1 Балл)  
Диаметр отверстия 30 мм,  
Глубина паза 25 мм.  
10. В. (1 Балл)

***Специальная часть***

11. А, Б, В, Г. (1 Балл)  
12. 1. (1 Балл)  
13. В. (1 Балл)  
14. В. (1 Балл)  
15. 1192 руб. (1 Балл)
- (Решение: определим, сколько целых кусков обоев шириной 0,53 м  
нужно, чтобы оклеить обоями стену:  $6,36 : 0,53 = 12$  шт.  
Посчитаем число целых кусков обоев, которые можно получить из  
одного рулона:  $10,05 : 2,6 \approx 3,87 \approx 3$  шт.  
Определим минимальное число рулонов обоев:  $12 : 3 = 4$  шт.  
Определим стоимость обоев в рублях:  $4 \cdot 298 = 1192$  руб.).
16. В. (1 Балл)  
17. А. (0,5 Балла)  
18. А. (1 Балл)  
19. Б. (1 Балл)  
20. Б. (1 Балл)

*Максимальный балл –19*

## 21. Критерии оценивания творческого задания – кейс-задачи. (6 Баллов)

| Содержание верного ответа (допускаются иные формулировки ответа)  | К-во баллов | К-во баллов, выставленных жюри |
|---|-------------|--------------------------------|
| 1. Разработка чертежа с изображением рамки и основной надписи.  | 2 б.        |                                |
| 2. Выполнение эскиза с проработанными элементами художественного и дизайнерского решений изделия.   | 1 б.        |                                |
| 3. Оборудование (приспособление), на котором будет изготовлено данное изделие, инструменты, необходимые для изготовления данного изделия: столярный верстак, линейка, карандаш, циркуль, ручной лобзик с пилками, выпиловочный столик, набор надфилей, шлифовальная бумага, выжигательный прибор, краски. | 1 б.        |                                |
| 4. Название технологических операций: разметка, выпиливание, зачистка, отделка.   | 1 б.        |                                |
| 5. Вид декоративной обработки.  | 1 б.        |                                |
| <b>Итого:</b>   | <b>5 б.</b> |                                |

*Максимальный балл –6*