

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ.
НАПРАВЛЕНИЕ
«КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ»
2023–2024 уч. г.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП. 9 КЛАСС
ОТВЕТЫ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ**

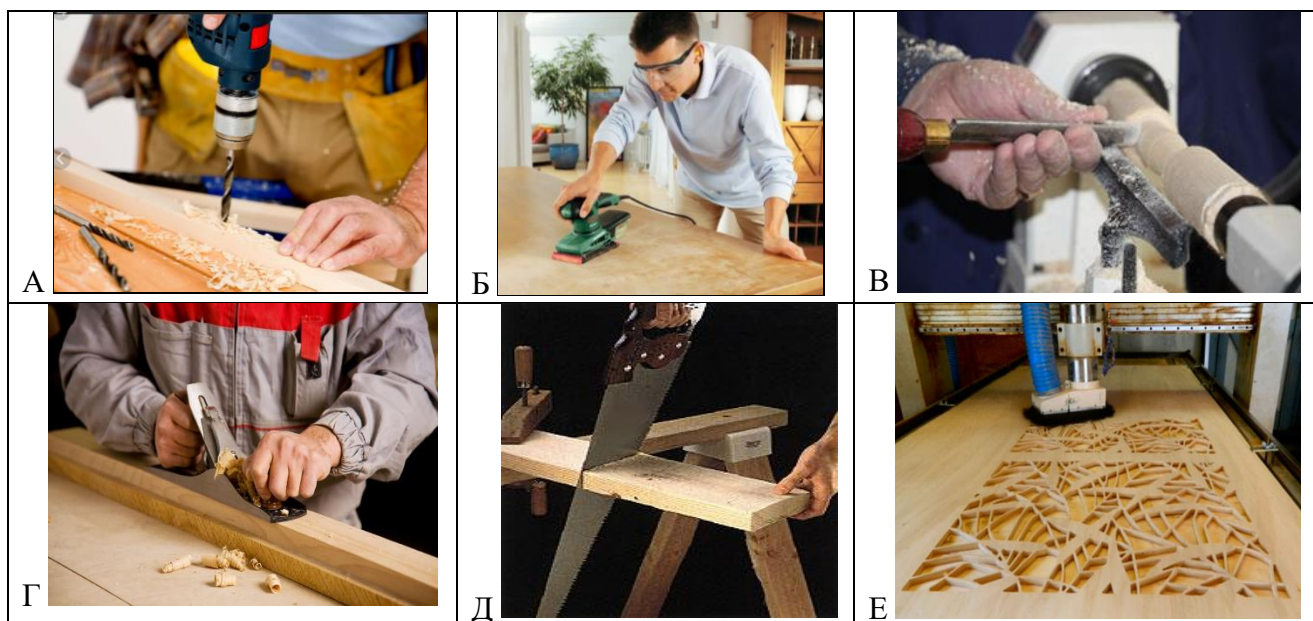
Максимально возможное количество баллов – 25 (за общую и специальную часть от 0,25 до 2 баллов и 5 баллов за кейс задание).

Общая часть

1. Ответ: 

Количество баллов за задание – 1 балл.

2. Напиши операции обработки древесины, представленные на изображениях.



А Сверление

Б Шлифование

В Точение

Г Строгание

Д Пиление

Е Фрезерование

Количество баллов за задание – 1,5 балла (по 0,25 за каждый правильный ответ).

3. Реши задачу и напиши ответ.

А) $17,3+19+37,2+23,1+5,2=101,8$ кв.м – площадь пола в спальнях, холле, гостиной, гардеробе

$101,8 \times 20\% = 20,36$ кв.м. – запас на обрезку

$101,8 + 20,36 = 122,16$ кв.м – площадь ламината с запасом на обрезку

$122,16 : 1,347 = 90,69 \sim 91$ упаковка ламината

Б) $91 \times 1450 = 131950$ руб. стоит весь ламинат, следовательно, доставка будет бесплатной.

$91 \times 12 = 1092$ кг – вес всей покупки

$1092 : 20 \times 100 = 5460$ руб. – стоимость подъёма на 6 этаж

$131950 + 5460 = 137410$ руб. - стоимость ламината с подъёмом

Количество баллов за задание – 3 балла (Решение может быть разным, а ответы такими: 91 упаковка (1,5 балла), 137410 рублей (1,5 балла), (частичное выполнение – 0,5 балла)

4. Ответ: червячная

Количество баллов за задание –1 балл

5. Ответ: 3

Количество баллов за задание –1 балл

Специальная часть

6. Ответ: НЕТ, ДА, ДА

Количество баллов за задание – 0,5 балла (за все верные ответы)

7. Ответ: Бородинский

Количество баллов за задание – 1 балл

8. Ответ: Б

Количество баллов за задание – 1 балл.

9. Ответ

Термин		Значение	
А	Стачать	3	Соединить две или несколько приблизительно равных по величине деталей
Б	Притачать	1	Соединить две или несколько разных по величине деталей
В	Настрочить	4	Соединить две детали, одна из которых изнаночной стороной наложена на лицевую сторону другой
Г	Застрочить	2	Закрепить машинной строчкой подогнутые края детали

Количество баллов за задание – 2 балла (по 0,5 балла за правильно соотнесенную пару)

10. Ответ: 1 Булгур; 2 Кускус ; 3 Манная.

Количество баллов за задание – 1,5 балла (по 0,5 за правильно названую крупу) могут стоять в другом порядке

11. Ответ: Канзаши

Количество баллов за задание – 1 балл

12. Ответ: А- 2, Б - 4; В - 3; Г - 1.

Количество баллов за задание – 1 балл (по 0,25 за каждую правильно указанную пару)

13. Ответ: рюш

Количество баллов за задание – 1,5 балла (ответ рюша не принимается)

14. Ответ: А Кристиан Диор

Количество баллов за задание – 1 балл

15. Ответ: б, в, д

Количество баллов за задание – 1 балл

16. Ответ: заварной

Количество баллов за задание – 1 балл

17. Кейс задание (максимум **5 баллов**)

Сделан эскиз костюма на новогодний бал-маскарад – 1 балл (если костюм трудно отнести к новогоднему – 0,5 балла)

В костюме прослеживается идея зеленого деревянного дракона-1 балл.

Указана ткань для костюма – 1 балл.

Присутствуют декоративные элементы на костюме – 1 балл.

Прописаны 6 или более последовательных операций по изготовлению костюма – 1 балл. Прописано менее 6 операций – 0,5 балла.