

**МЕТОДИКА ОЦЕНКИ И КЛЮЧИ
ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ
ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА
регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по
технологии**

9 класс

2022-2023 учебный год

Направление «Культура дома, дизайн и технологии»

Москва 2022 г.

По теоретическому туру максимальная оценка результатов участника 9 класса определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение заданий и не должна превышать **25 баллов**.

Каждый ответ оценивается либо как правильный (полностью совпадает с ключом), либо как неправильный (отличается от ключа или отсутствует).

Каждый правильный ответ имеет свой вес: 0,5 балла, 1 балл, 1,5 балла, 2 балла.

Творческое задание оценивается в совокупности 5 баллами.

Общая часть

1. ОТВЕТ: **генная инженерия** (0,5 балла)

2. ОТВЕТ: **1 – да, 2 – да, 3 – нет, 4 – нет.** (1 балл)

3. ОТВЕТ: **90,82 руб.** (2 балла)

Решение:

1) $100 * 8 * 30 = 24000$ Вт = 24 кВт – потребляет обычная лампа

2) $12 * 8 * 30 = 2880$ Вт = 2,88 кВт – потребляет энергосберегающая лампа

3) $24 * 4,3 = 103,2$ руб. – стоимость электроэнергии, потребленной обычной лампой

4) $2,88 * 4,3 = 12,384$ руб. – стоимость электроэнергии, потребленной энергосберегающей лампой

5) $103,2 - 12,384 = 90,82$ руб. – экономия

4. ОТВЕТ: **в** (0,5 балла)

5. ОТВЕТ: (1 балл)

1	2	3	4	5
д	в	г	б	а

Специальная часть

6. ОТВЕТ: **а** (0,5 балла)

7. ОТВЕТ: (1,5 балла)

1	в
2	е
3	а
4	б
5	г
6	д

8. ОТВЕТ: да (0,5 балла)

9. ОТВЕТ: б, д (1 балл)

10. ОТВЕТ: плод лопуха/ лопух/ репейник/ репей (1 балл)

11. ОТВЕТ: понёва/ распашная понёва (1 балл)

12. ОТВЕТ: для вышивания цветов по кругу/ для вышивания по кругу/
для круговой вышивки/ для вышивки цветов (1 балл)

13.ОТВЕТ: (2 балла)

1. колбе
2. толщина
3. больше
4. видом/вид

14. ОТВЕТ: 1-б, 2-в, 3-а (0,5 балла)

15. ОТВЕТ: да (0,5 балла)

16. ОТВЕТ: а (0,5 балла)

17.ОТВЕТ: 1, 4, 3, 6, 2, 5 (2 балла)

18. ОТВЕТ: (1 балл)

1 – б, г, д, ж

2 – а, в, е, з

19. ОТВЕТ: (1 балл)

Утверждения	Да/Нет
1. Большинство материалов подходят для вышивки лентами. Важнейшим моментом в выборе ткани является плотность.	да
2. Иглы для вышивки лентами должны быть с острыми кончиками и удлиненными ушками.	нет
3. Для обработки краев лент используют зажигалку или выжигательный аппарат.	да
4. Лентами вышивают только цветы и растительные узоры.	нет

20. ОТВЕТ: а, г, е (1 балл)

Кейс-задача (5 баллов)
Проверка творческого задания

Критерии оценки творческого задания		Баллы	По факту
<i>Баллы за этапы творческого задания не дробятся, т.к. от правильности решения одного этапа зависят ответы на остальные! Если хоть один этап частично пройден или пройден неправильно, то участник не получает баллы</i>			
<p>1 Оценка <i>(Знание стилей интерьера в соответствии с большими художественными стилями эпох. Умение классифицировать их по характерным признакам). Сложность вопроса: от решения первой части зависит правильность остальных ответов</i></p>	<p>По описанию определите вид стиля интерьера <i>а - авангард (конструктивизм); б - ампир; в – лофт.</i></p>	0/1	
<p>2. Оценка <i>(проверка знаний истории и дизайна костюма) Сложность среднего уровня: найти соответствие</i></p>	<p>Подберите костюмы к интерьеру, оформленному в стиле <i>стиль авангард (конструктивизм), костюмы: 3, 6 (а-3,6) стиль ампир, костюмы: 8 (б-8) стиль лофт, костюмы: 1, 2 (в-1.2)</i></p>	0/2	
<p>3. Оценка <i>(проверка знаний в сфере дизайна костюма и интерьера). Сложность вопроса в определении названия стиля</i></p>	<p>Распределение костюмов по стилям, описание которых не соответствует Вашему заданию и сортировка по стилям <i>стиль модерн, костюмы: 4, 7 стиль – русский стиль (а-ля – русс, фольклорный или фолк, этника или этнический), костюмы: 5; стиль готика, костюмы: 9</i></p>	0/2	
Итого		5	