



**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТРУДУ
(ТЕХНОЛОГИИ) 2025–2026 учебный год**

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

Номинация «Культура дома, дизайн и технология»

Теоретический тур 7– 8 классы

ОТВЕТЫ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ЗАДАНИЙ

Максимальный балл за работу – 28

Общая часть

ОТВЕТЫ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ЗАДАНИЙ

Максимальный балл за работу – 28

Общая часть

1. 1 балл в) для обработки поверхности, удаления заусенцев
2. 1 балл б) рисунок с размерами и деталями
3. 1 балл б) пластик
4. 1 балл б) для улучшения сцепления краски или клея
5. 1 балл б) красный, желтый, синий

Специальная часть

6. 1 балл в) минимализм
7. 1 балл в) полиэстер
8. 1 балл в) велосипед
9. 1 балл г) наглядное объемное изображение предмета, выполненное от руки
- 10.1 балл б) для удобства и экономии места 1 балл
- 11.1 балл б) функциональность и удобство для человека
- 12.1 балл б) линейка и мел
- 13.1 балл б) деним
- 14.1 балл в) процесс вырезания деталей из ткани
- 15.1 балл б) для защиты рук от ожогов
- 16.2 балла а) для точного выкраивания деталей одежды, в) для повторения формы и размера (по 1 баллу за каждый верный ответ)
- 17.2 балла а) машинный шов выполняется с использованием двух нитей и в) ручные швы не используются в массовом производстве (по 1 баллу за каждый верный ответ)
18. 2 балла б) асбест, в) хлопок (по 1 баллу за каждый верный ответ)
19. 2 балла а) пластик б) стекло(по 1 баллу за каждый верный ответ)

Кейс-задание

20. 9 баллов

Решение (возможный вариант)

1. Схема/план комнаты
 - Комната квадратная, 4×4 м (16 м^2).
 - У стены — диван, рядом журнальный столик.
 - Слева кресло и торшер.
 - На противоположной стороне — полка для книг и телевизор.
2. Цветовое решение
 - Стены светло-бежевые, чтобы зрительно увеличить пространство.
 - Мебель — комбинированная (серый диван, деревянный стол).
 - Декор — яркие подушки и картинка/панно на стене.
3. Расчёт количества гостей
 - Площадь: 16 м^2 .
 - Норматив на одного человека: $1,2 \text{ м}^2$.
 - Максимум гостей: 13
 - Но с учётом мебели реально удобно разместить 7–8 человек.
4. Список мебели и украшений
 - Диван на 3 места.
 - Два кресла.
 - Стол.
 - Стулья.
 - Торшер.
 - Ковер и шторы.
5. Ответы на вопросы
 - Эргономика обеспечивает удобство, безопасность и рациональное использование пространства.
 - Светлые тона (бежевый, белый, голубой) визуально расширяют комнату, тёмные (коричневый, бордо, чёрный) делают её меньше.
 - Для домашнего текстиля оптимальны хлопок и лен: они экологичны, легко стираются, приятны на ощупь и долговечны.
6. Этапы выполнения работы
 - Построен план комнаты.
 - Определено место для крупной мебели.
 - Выбрана цветовая гамма.
 - Добавлен текстиль и декоративные элементы.
 - Проверено соответствие принципам эргономики.

Критерии оценивания

- Эскиз/план-схема — 1 балла.
- Выбор мебели (1 балл) и декора (1 балл).
- Цветовое решение и обоснование — до 2 баллов.
- Расчёт количества мест — 1 балл.
- Ответы на вопросы с пояснениями — по 1 баллу за каждый верный ответ
- Итого: 9 баллов.

Шифр

Бланк ответов

№ задания	Верный ответ	Количество баллов (заполняется членами жюри)
<u>Общая часть</u>		
1		
2		
3		
4		
5		
6		
<u>Специальная часть</u>		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		

Шифр

26) Кейс задание

Шифр

Ответы на вопросы

Вопрос	Ответ	Количество баллов
1		
2		
3		

Сумма баллов	Члены жюри	
	ФИО	Подпись
	1.	

	2.	
--	----	--