

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТРУДУ (ТЕХНОЛОГИИ)
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП 2024-2025 учебный год
Профиль «Культура дома, дизайн и технологии»



ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

7 классы

Ключи к тестовым заданиям

За каждое верно выполненное задание 1–19 начисляется один балл, за творческое (№20) – 6 баллов. Максимально возможное количество баллов – 25.

Примечание: формулировка свободных ответов на вопросы и задания может не абсолютно точно совпадать с ответом, прилагаемым к заданию. Здесь правильность ответа должна оцениваться по общему смыслу и по ключевым словам.

№	Правильный ответ	Баллы	По факту
	Общая часть	0/1	
1.	Энергосберегающие	0/1	
2.	В, Г	0/1	
3.	Социальная сфера	0/1	
4.	14 Решение: на трамвае решило поехать 6 человек ($7 - 1 = 6$). Роман дал монету номиналом в 50 копеек. Кондуктор должен дать сдачу Роману: $50 - 6 \times 6 = 14$ копеек.	0/1	
5.	Лазерное	0/1	
	Специальная часть		
6.	Г	0/1	
7.	12 порций Решение: Картофеля хватит на $3:1 \cdot 4 = 12$ порций; молока – на $5:1:0,25 = 20$ порций; масла – на $900:1:40 = 22,5$ порции.	0/1	
8.	Б	0/1	
9.	Б	0/1	
10.	А	0/1	
11.	1 – обои, 2 – плитка, 3 – штукатурка, 4- панели ПВХ	0/1	
12.	<pre> graph TD A[Роботы] --> B[Стационарные] A --> C[Мобильные] B --> D[Роботы-манипуляторы] C --> E[Колесные или гусеничные] C --> F[Шагающие] C --> G[Летающие] C --> H[Плавающие] </pre>	0/1	
13.	Прямая 2а. Коническая 3б. Клиньевая 1в	0/1	
14.	1 в, 2 д, 3 б, 4 е, 5 а, 6 ж 7 г	0/1	
15.	2,3,4	0/1	
16.	Сарафан	0/1	
17.	6300 см ³ Решение: 300 мм = 30 см, 1,5 дм = 15 см. Объем бруса равен $30 \times 15 \times 14 = 6300$ см ³	0/1	
18.	1в, 2г, 3а, 4б	0/1	
19.	Хохломская роспись	0/1	
20.	Кейс-задание (творческое задание). 1. Составлено меню завтрака, включающее блины. 2. Названы продукты для приготовления завтрака. 3. Названо оборудование. 4. Описана технология приготовления блинов.	0-6: 0/1 0/1/2 0/1 0/1/2	