

**Ленинградская область**  
**Всероссийская олимпиада школьников**  
**Муниципальный этап**  
**2023 – 2024 уч. год**  
**Технология**  
**Направление «Техника, технологии и техническое творчество»**  
**10-11 класс**  
**Ответы для проверки жюри**

Теоретические задания первого тура состоят из 21 задания, которые содержат 5 вопросов общего характера, 15 вопросов, относящихся к направлению «Техника, технологии и техническое творчество» и одно творческое задание.

Тестовое задание считается выполненным, если в нем отмечены или записаны все правильные ответы и не отмечено ни одного неправильного ответа.

Каждый правильный ответ в заданиях с 1 по 20 оценивается в 1 балл. Задание 21 оценивается в 5 баллов.

Всего за теоретический тур максимальное количество баллов, которое может набрать участник, составляет 25 баллов.

№ задания	Ответ	Количество баллов	Критерии
<b>Общая часть</b>			
1	инженер	1	
2	д	1	
3	а, в	1	1 балл за полный ответ, в остальных случаях – 0 баллов
4	Умный дом	1	
5	а	1	
<b>Специальная часть</b>			
6	а, г, в, б	1	1 балл за полный ответ, в остальных случаях – 0 баллов
7	2 – ребро, 3 – грань, 4 – пятка, б - хвостовик	1	1 балл за полный ответ, в остальных случаях – 0 баллов
8	г	1	
9	б	1	
10	б	1	
11	Бенардос – сварка Несмит – паровой молот Гудфеллоу – банкомат	1	1 балл за полный ответ, в остальных случаях – 0 баллов
12	кронциркуль минимальное – 0, максимальное – 120	1	1 балл за полный ответ, в остальных случаях – 0 баллов
13	в	1	
14	1 – г, 2 – а, 3 – б, 4 - в	1	1 балл за полный ответ, в остальных случаях – 0 баллов

15	а; в; д; ж	<b>1</b>	1 балл за полный ответ, в остальных случаях – 0 баллов
16	1 – в, 2 – а, 3 - б	<b>1</b>	1 балл за полный ответ, в остальных случаях – 0 баллов
17	а	<b>1</b>	
18	а	<b>1</b>	
19	в	<b>1</b>	
20	г	<b>1</b>	
21.	Творческое задание Применяемые при формулировке ответа термины и понятия должны быть технически грамотными. Определённые габаритные размеры, выбранные материалы, указанные технологические операции и предлагаемые компоненты технологии изготовления должны обеспечивать возможность изготовления предлагаемого изделия выбранным способом и его дальнейшее функционирование в соответствии с указанным в задании назначением	<b>5</b>	5 баллов. Каждый компонент оценивается комплексно (на соответствие с другими компонентами) и максимум в 0.5 балла
	<b>ИТОГО</b>	<b>25</b>	