

**Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по
технологии**

2022-2023 учебный год

7-8 класс

Направление «Техника, технологии и техническое творчество»

Максимальный балл –25

Матрица ответов

№	Правильный ответ	Максимальный балл	
1	А, г	1	
2	Деталь	1	
3	Кнопочные панели , переносные пульты с радиочастотным или инфракрасным кодированием команд, телефоны (удаленное управление)	1	
4	Рабочая зона и зона для сна.	1	
5	1-выключатель,2-кнопка,3-звонок,4-лампа накаливания	1	
6	Робот-пылесос. Б, д	1	
7	1г,2а, 3в, 4д, 5б	1	
8	Транспортные машины–а, ж Транспортирующие машины– в, д Технологические машины–г, е Бытовые машины– б, з, и	1	
9	Строгание	1	
10	1В,2Г, 3Б,4А	1	
11	Стамеска	1	
12	б	1	
13	в	1	
14	б	1	
15	Для увеличения механической прочности фанеры, обеспечения стабильность формы листа, увеличения сопротивляемости к деформации по сравнению с натуральным деревом.	1	
16	А, г, е	1	
17	11	1	
18	Сначала на поверхность древесины наносится грунтовка, после её высыхания краска	1	
19	Нет, так как в жидком состоянии компоненты клея горючи и выделяют вредные для здоровья людей вещества	1	
20	Мезенская роспись	1	
21	Критерии оценивания задания	5	
	1	Выбор материала для Изготовления игрушки	0,5баллов
	2	Выбор инструментов	0,5баллов
	3	Соответствие выбора материалов и инструментов	1балл
	4	Способ соединения деталей предложен грамотно	1балл
	5	Предложен способ нанесения рисунка	1балл
	6	Способ нанесения рисунка соответствует выбранным материалам.	1балл