

**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	<b>Кнопочные панели</b> , переносные <b>пульты</b> с радиочастотным или инфракрасным кодированием команд, <b>телефоны</b> (удаленное управление)	<b>1</b>
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