ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ 2021–2022 уч. год

Направление «Культура дома, дизайн и технологии» 7–8 классы

**Ответы и критерии оценивания**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  | **Ответы**  | **Комментарий**  |
|  | **Общая часть**  |
| **1**  |   | 1 балл (по 0,5 балла за верный ответ). Если выбрано более 2 ответов – 0 баллов  |
| **2**  | человек – природа человек – техника  | 1. балл (по 0,5 балла за верный ответ). Если выбрано более
2. ответов – 0 баллов
 |
| **3**  | капуста цветная  | 1 балл  |
| **4**  | Валентина Владимировна Терешкова  | 1 балл  |
| **5**  | древесина  | 1 балл  |
| **6**  | машинистка  | 1 балл  |
| **7**  | 1. – сбор информации по теме проектирования,
2. – разработка технологии изготовления изделия,
3. – изготовление проектного изделия,
4. – осуществление презентации проекта
 | 1 балл за полный ответ  |
| **8**  | –мезенскаягжельская* городецкая
* жостовская
 | 2 балла за полный ответ (0,5 балла за каждую верную пару)  |
| **9**  | **6** *Решение*:  | 1 балл  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **10**  | **60** *Решение:* 1. (60 + 40) · (40 + 30) – 30 · 30 – 40 · 40 =

= 7000 – 900 – 1600 = 7000 –2500 = 4500 (см2) – площадь детали в квадратных сантиметрах 1. 4500 см2 = 45 дм2 – площадь детали в квадратных дециметрах
2. 45 · 2 = 90 (дм2) – площадь поверхности, которую нужно покрасить
3. 90 : 1,5 · 1 = 60 (г) – масса краски
 | 2 балла  |
| **1 1** | дополненная реальность  | 1 балл  |
| **12**  | термобелье  | 1 балл  |
| **13**  |  ,  | 1 балл за полный ответ  |
| **14**  | общественное питание  | 1 балл  |
| **15**  |  ,  | 1 балл за полный ответ  |
| **16** | сушить без отжима  | 1 балл  |
| **17**  | 720  | 1 балл  |
| **18** | саржевое  | 1 балл  |
| **19** |  | 1 балл |

**Максимальное количество баллов – 22 .**