ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ 2021–2022 уч. год

Направление «Культура дома, дизайн и технологии» 5–6 классы **Ответы и критерии оценивания**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Правильный ответ** | **Комментарий** |
|  | **Общая часть** | |
| **1** |  | 1. балл (по 0,5 балла за каждый верный ответ).   Если выбрано более   1. ответов – 0 баллов |
| **2** | капуста белокочанная | 1 балл |
| **3** | человек – техника | 1 балл |
| **4** | Сергей Павлович Королёв | 1 балл |
| **5** | медь, алюминий | 1 балл за полный ответ |
| **6** | не отпаривать | 1 балл |
| **7** | толщину детали и радиус круга | 1 балл |
| **8** | – посуда с тефлоновым покрытием   * эмалированная посуда * посуда из жаропрочного стекла   – посуда из алюминия | 0,5 балла за каждую верную пару, всего 2 балла |
| **9** | 75 | 1 балл за полный ответ |
| **10** | **12 750**  *Решение:* материал для бетонного фундамента стоит 5 ∙ 650 + 50 ∙ 190 = 3250 + 9500 = 12750 руб. Материал для фундамента из пеноблоков стоит 5 ∙ 2500 + 3 ∙ 190 = 12 500 + 570 = 13 070 руб.  12 750 < 13 070, значит, выбираем бетонный фундамент | 1 балл |
| **1 1** | кулинария | 1 балл |
| **12** |  | 1 балл за полный ответ |
| **13** | мембранная ткань | 1 балл |
| **14** | разработчик интернета вещей | 1 балл |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **15** | **12**  *Решение*: найдём, сколько пакетиков чая ребята потратят за 12 дней: 3 ∙ 8 ∙ 12 = 288.  Значит, им понадобится: 288 : 25 = 11 (остаток 13) пачек чая.  Таким образом, нужно купить 12 пачек чая. | 1 балл |
| **16** | перловая | 1 балл |
| **17** | 1. – Яйца вымыть. 2. – Надколоть скорлупу яиц ножом, содержимое яиц вылить в миску. 3. – Добавить молоко. 4. – Взбить яйца с молоком, посолить. 5. – Разогреть на сковороде сливочное масло. 6. – Вылить на сковороду взбитые яйца с молоком. 7. – Закрыть сковороду крышкой. 8. – Довести омлет до готовности на медленном огне. 9 – Выложить на порционную тарелку, посыпать зеленью. | 1 балл за полный ответ |
| **18** | овоскоп | 1 балл |
| **19** | икебана | 1 балл |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **20** |  | 1 балл |

**Максимальное количество баллов за работу ‒ 21**