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**