**2018**

**ОТВЕТЫ НА ТЕСТОВОЕ ЗАДАНИЕ**

**Всероссийской олимпиады школьников по технологии**

**(номинация «Техника и техническое творчество»)**

**Муниципальный этап**

**7 класс**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **вопроса** | **Правильный ответ** | **Комментарий** |
| **1** | паровоз, пароход, безлошадная карета | Возможны примеры других транспортных средств |
| **2** | а, в |  |
| **3** | Эскиз должен содержать необходимые и достаточные сведения о форме и размерах изделия | Эскиз выполняется в соответствии с требованиями ЕСКД |
| **4** | ручная дрель, коловорот, аккумуляторная дрель-шуроповёрт | Возможны другие примеры инструментов |
| **5** | б |  |
| **6** | зубчатый конический |  |
| **7** | а |  |
| **8** | потребителя |  |
| **9** | б |  |
| **10** | ABS-пластик, PLA-пластик, РVAпластик | Возможны другие примеры материалов. |
| **11** | ротор |  |
| **12** | амперметр |  |
| **13** | кернер |  |
| **14** | человек - техника |  |
| **15** | саморез |  |
| **16** | б, г |  |
| **17** | Военная, бытовая, промышленная, космическая |  |
| **18** | Доходы и расходы |  |
| **19** | б |  |

20. Творческое задание.

***Критерии оценивания творческого задания 20 с развёрнутым ответом***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Содержание верного ответа (допускаются иные формулировки ответа)** | **К-во баллов** | **К-во баллов, выставленных жюри** |
| . 1. Предлагаемый процесс (порядок) изготовления изделия | **1 б.** |  |
| 2. Эскиз от руки с указанием размеров | **1 б.** |  |
| 3. Обоснование выбора материала, формы и размеров заготовки | **1 б.** |  |
| 4. Обоснование выбора технологий изготовления | **1 б.** |  |
| 5. Обоснование выбора необходимого оборудования | **1 б.** |  |
| 6.Возможное украшение изделия (резьба, роспись, и т.п.) - 1 балл. | **1 б.** |  |
| **Итого:** | **6 б.** |  |