ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ТЕХНОЛОГИИ 2018-2019 уч. г.

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

9 класс

Тестовые задания  
Ответы и критерии оценивания

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вопрос | Ответы, 9 класс | Комментарий |
| 1 | Зубчатая цилиндрическая пере­дача. Закрепление зубчатых колёс - жёсткое. |  |
| 2 | б |  |
| 3 | Сверлильный станок, подъёмный кран, автомобиль. | Допустимы другие примеры. Достаточно трёх примеров. |
| 4 | Двигатель, передаточный меха­низм, рабочий орган. | Возможны варианты, когда передаточный механизм не применяется. |
| 5 | Пластмасса, металл, кожа. | Возможно указание видов металлов и пластмасс. |
| 6 | Горячая штамповка, ковка, горя­чий прокат. | Достаточно любых трёх примеров. |
| 7 | Плашка и метчик. |  |
| 8 | а |  |
| 9 | а | Допустимы другие варианты ответов. |
| 10 | б |  |
| 11 | Шпилька изображается в любом удобном масштабе. | Эскиз выполняется в соответствии с требованиями ЕСКД. |
| 12 | в |  |

Всероссийская олимпиада школьников по технологии 2018-2019 уч. г.

Школьный этап. 9 класс

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 13 | Стоимость увеличится. Характеристики улучшатся. При сохранении требуемой жёсткости рамы удаётся получить повы­шенную коррозионную стой­кость и уменьшить весовые характеристики велосипеда. |  |
| 14 | б |  |
| 15 | Учащийся выбирает один из предложенных вариантов изде­лий, затем разрабатывает техно­логию изготовления изделия с выполнением эскиза. | Выполнение технологической карты не является обязатель­ным. Возможна словесная форма представление технологии изго­товления изделия. |

За каждый правильный ответ на вопросы 1-14 - 1 балл. За правильное выполнение задания 15 - 5 баллов.

Максимальное количество баллов за работу - 19.