

МЕТОДИКА ОЦЕНКИ И КЛЮЧИ ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников

по труду (технологии)

10-11 класс

2025-2026 учебный год

Профиль «Техника, технологии и техническое творчество»

По теоретическому туру максимальная оценка результатов участников 10-11 класса определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение заданий и не должна превышать 30 баллов. Каждый ответ оценивается либо как правильный (полностью совпадает с ключом), либо как неправильный (отличается от ключа или отсутствует). Каждый правильный ответ имеет вес: 1 балл. Творческое задание оценивается в совокупности 5 баллами.

Общая часть

1. ОТВЕТ: бионика
2. ОТВЕТ: 1178.
3. Ответ: да, да, нет.
4. Ответ: $900+508+170=1578$ см, что меньше 180 см. Значит данную полку можно провезти в вагоне поезда в качестве ручной клади.
5. Ответ:
Производство товара – $70 \times 1000 = 70000$ руб.
Продажа товара (доходы) – $150 \times 1000 = 150000$ руб.
Объект налогообложения «доходы» 6% от 150000 руб. составляет 9000 руб.
Объект налогообложения «доходы- расходы» 15% от 80000 руб. составляет 12000 руб.
Следовательно, в данном случае для предпринимателя более выгоден объект налогообложения «доходы».
6. Ответ: 1- поисково-исследовательский этап; 2- конструкторский этап; 3- технологический этап; 4- заключительный этап.

Специальная часть

7. Ответ: 1
8. Ответ: а, б
9. Ответ: 1Ба, 2Аг, 3Гв, 4Вб

10. Ответ: в
11. Ответ: 1-б, 2-а, 3-г, 4-в.
12. Ответ: д.
13. Ответ: 1Г, 2А, 3А, 4В, 5А
14. Ответ: а-2, б-3, в- 1, г-4.
15. Ответ: сверло форстнера.
16. Ответ: 1Б, 2А, 3Г, 4В.
17. Ответ: 8
18. Ответ: а
19. Ответ: г
20. Ответ б
21. Ответ: б, д
22. Ответ: в,г
23. Ответ: 1- параллельная; 2- П-образная, 3- островная.
24. Ответ: рециклинг-технолог.
25. Ответ: б.

Творческое задание

1. Предложена технология изготовления шахматных фигур (1 балл).
2. Определены инструменты и приспособления для изготовления шахматных фигур, соответствующие названной технологии (1 балл)
3. Предложен способ отделки (1 балл).
4. Выполнен чертеж стилизованной фигуры ферзя (2 балла)