**МЕТОДИКА ОЦЕНКИ И КЛЮЧИ ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ**

**ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА ШКОЛЬНОГО ЭТАПА**

**ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ ПО ТРУДУ (ТЕХНОЛОГИИ)**

**2025-2026 учебный год**

**Профиль «Культура дома, дизайн и технологии» ― 9 класс**

По теоретическому туру максимальная оценка результатов участника 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 свой вес (макс. кол-во баллов см. в таблице).

Творческое задание оценивается в совокупности 5 баллами.

| № задания | Ключи (правильные ответы)  и комментарии для жюри (при необходимости) | Макс. баллов |
| --- | --- | --- |
| 1 | Решение:Если площадь по полу 40 кв.м, а одна из стен 5 м,то другая стена д.б. 8 м.Т.о. периметр = 5м2+8м2 = 26 м.Площадь окрашенных стен = 26м3м–8кв.м = 70 кв.мВычислим расход краски 700,25кг2слоя = 35 кгКраска продается в банках по 6 кг, т.е. понадобилось 6 банок краски (35/6 = 5,8 = 6). Определим расходы61100 = 6600 руб.Ответ: 6600 руб. | 1 б. |
| 2 | По общему смыслу  Гребенка для плитки, шпатель-гребенка, зубчатый шпатель, зубчатая кельма - это инструмент  ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ КЛЕЯ ПРИ УКЛАДКЕ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ | 1 б. |
| 3 | Решение:Посчитаем экономию в кВт. (70–7)2лампы40часов = 5040 Вт = 5,04 кВтВычислим экономию в руб.: 5,045,09 = 25,65 руб.Расходы 72лампы40часов=560 (0,56кВт)5,09 = 2,85 руб.Ответ: расходы 2,85 руб., экономия 25,65 руб. | 1 б. |
| 4 |  | 1 б. |
| 5 | По общему смыслу  Метод фокальных объектов (МФО) — это метод поиска новых идей путем присоединения к исходному объекту свойств или признаков случайных объектов. | 1 б. |
| 6 | 1, 3, 2, 7, 5, 6, 4 | 1 б. |
| 7 | 1 – **В**; 2 – **Б**; 3 – **А**; 4 – **Г.** | 1 б. |
| 8 |  | 1 б. |
| 9 | 1 - линия бока  2 - заднее полотнище, 1 деталь   1. переднее полотнище, 1 деталь   4 - н.о. | 1 б. |
| 10 | **Г** | 1 б. |
| 11 | **Б А В** | 1 б. |
| 12 | 1 – **В**; 2 – **А**; 3 – **Б.** | 1 б. |
| 13 | **В** | 1 б. |
| 14 | **Г** | 1 б. |
| 15 | **В** | 1 б. |
| 16 | **267** ккал | 1 б. |
| 17 | Чак-чак | 1 б. |
| 18 | **Г** | 1 б. |
| 19 | А) Оренбургский ***пуховый платок***  Б) Вологодское ***кружево***  В) Дымковская ***игрушка***  Г) Жостовский ***поднос***  Д) Золотая ***хохлома*** | 1 б. |
| 20 | **В** | 1 б. |
| 21 | **В** | 1 б. |
| 22 | **В), Д), Ж), Л), М).** | 1 б. |
| 23 | Юбка, расширенная к низу, \_\_\_\_ **Г**\_\_\_\_.  Расширение выполнено по \_\_\_**Б**\_\_\_ и за счет \_\_\_**Е**\_\_\_.  На переднем и заднем полотнищах \_\_\_\_**Д**\_\_\_\_.  \_\_\_**А**\_\_\_ на переднем полотнище наклонная.  Заднее \_\_\_**З**\_\_\_ со средним швом.  Застежка «\_\_\_**В**\_\_\_», расположена в левом боковом шве.  Верхний срез юбки обработан \_\_\_**Ж**\_\_\_. | 1 б. |
| 24 | **декатируют** | 1 б. |
| 25 | **А)** хлопчатобумажная ткань; **Г)** льняная ткань. | 1 б. |
| 26 | Критерии оценивания  Качество и аккуратность выполнения эскиза. (1 балл – эскиз выполнен качественно и аккуратно, 0,5 баллов – эскиз выполнен некачественно и неаккуратно, 0 баллов – эскиз не выполнен)  Описание по эскизам грамотное и полное. (1 балл)  Предложенные цветовые решения гармоничны и соответствуют назначению. (1 балл)  Предложенные варианты декоративной отделки гармоничны и соответствуют назначению. (1 балл)  Предложенные ткани или материал гармоничны и соответствуют назначению. (1 балл) | 5 б. |