**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» ― 10-11 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 | 1 **– Б (сечение),** 2 **– А (разрез),** | 1 б. |
| 2 | **12 Вт**  15 м2 × 150 Лк = 2250 люмен.  2250 люмен / 2 лампы = 1125 люмен на 1 лампу.  По таблице 1100 люмен дает светодиодная лампа с мощностью потребления 12 Вт. | 1 б. |
| 3 | А) Дефицит – это, когда Расходы **>** Доходы  Б) Баланс – это, когда Расходы **=** Доходы  В) Профицит – это, когда Расходы **<** Доходы | 1 б. |
| 4 |  | 1 б. |
| 5 | **По общему смыслу.** | 1 б. |
| 6 | 1 - **Б**, 2 - **Г**, 3 - **Е**, 4 - **А**, 5 - **Ж**, 6 - **В**, 7 - **Д**. | 1 б. |
| 7 | 5, 2, 3, 1, 4, 6, 7 | 1 б. |
| 8 | 1 - **Б**, 2 - **А**, 3 - **В** | 1 б. |
| 9 | 1 - **В Ж Л** 2 - **А Д Е М** 3 - **Б Г З И К** | 1 б. |
| 10 | 1 - линия талии  2 - линия бедер  3 - сгиб ткани  4 - линия бока  5 - заднее полотнище, 1 деталь  6 - переднее полотнище, 1 деталь  7 - н.о.  8 - линия низа | 1 б. |
| 11 | 1 - **В**, 2 - **А**, 3 - **Б** | 1 б. |
| 12 | **В**, **Г**, **Е** | 1 б. |
| 13 | **Б** | 1 б. |
| 14 | **В** | 1 б. |
| 15 | 1 - **Г**, 2 - **Б**, 3 - **Д**, 4 - **В**, 5 - **А** | 1 б. |
| 16 | Оба процесса взаимосвязаны и называются***обменом веществ.*** | 1 б. |
| 17 |  | 1 б. |
| 18 | Эчпочмак или треугольники | 1 б. |
| 19 | ЧАПЕЛЬНИК | 1 б. |
| 20 | 1 - **Б**  2 - **Д**  3 - **А** 4 - **В** 5 - **Г** | 1 б. |
| 21 | По видам спицы делятся на:  - ***закрытые*** (обычные) спицы. Имеют один рабочий конец и ограничение в виде колечка или шарика на другом конце.  - открытые или ***круговые*** спицы. Имеют два рабочих конца, соединенные гибким тросиком или леской;  - ***чулочные*** спицы - набор из пяти спиц, которые имеют два рабочих конца;  - ***вспомогательные*** спицы - прямые или фигурные. | 1 б. |
| 22 | А) хлопчатобумажная ткань; Б) шерстяная ткань;  В) шелковая ткань; Г) льняная ткань. | 1 б. |
| 23 | для искусственных волокон: *древесина, отходы хлопка, молоко, кукуруза*  для синтетических волокон: *природный газ, уголь, нефть* | 1 б. |
| 24 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | А | П | П | Р | Е | Т | И | Р | О | В | А | Н | И | Е | | 1 б. |
| 25 | 1. – А), З), К), О); 2. – Б), Г), Е), И), Н); 3. – В), Д), Ж), Л), М). | 1 б. |
| 26 | 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. |