**МЕТОДИКА ОЦЕНКИ И КЛЮЧИ ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ**

**ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА МУНИЦИПАЛЬНОГО ЭТАПА**

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

**2025-2026 учебный год**

**Профиль «Культура дома, дизайн и технологии» ― 10-11 классы**

По теоретическому туру максимальная оценка результатов участника определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение заданий и не должна превышать 30 баллов.

Каждый 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 – 1,5 б.  Ответ: *(ист.: Учебник, 8-9 кл.)*  – **развитие качеств творческой личности** **– 0,5 б**  – **решение творческих и изобретательских задач** **– 0,5 б**  – **прогнозирование развития технических систем** **– 0,5 б**  *Оценивать по общему смыслу*  **В строке: за ошибку снимать 0,5 б.; отсутствие попытки = 0.**  **Оценка за задание равна сумме баллов; сумма не может быть <0.** | 1,5 б. |
| 2 | № 2 – 1,5 б.  Ответ: *(ист.: Учебник, 8-9 кл.)*  – **объективность законов развития систем** **– 0,5 б**  – **противоречие** (в основе любой технической задачи лежат противоречия) **– 0,5 б**  – **конкретность** (учет всех конкретных особенностей: внутренних и внешних) **– 0,5 б**  *Оценивать по общему смыслу*  **В строке: за ошибку снимать 0,5 б.; отсутствие попытки = 0.**  **Оценка за задание равна сумме баллов; сумма не может быть <0.** | 1,5 б. |
| 3 | № 3 – 1 б.  Ответ: **I – Б, II – А, III – Г, IV – В** *(ист.: Учебник, 8-9 кл.)*  **За каждое верное соответствие 0,25 б**  **За каждое неверное соответствие минус 0,25 б**  **Оценка за задание равна сумме баллов; сумма не может быть <0.** | 1 б. |
| 4 | № 4 – 1 б.  Ответ: **А, Б, В** *(ист.: Учебник, 8-9 кл.)*  *Если участник указал два верных из трех (т.е. А,Б; А,В; Б,В)* **– 0,5 б**  *Если участник среди прочих вариантов указал «Г»* **– 0 б** | 1 б. |
| 5 | № 5 – 0,5 б.  ОТВЕТ: *(ист.: Учебник, 8-9 кл.)* (впишите буквы в пустые клетки; ответ должен быть одним прилагательным к слову «стратегия»)   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | А | Ф | Ф | Е | К | Т | И | В | Н | А | Я | | 0,5 б. |
| 6 | № 6 – 0,5 б.  ОТВЕТ: *(ист.: Учебник, 8-9 кл.)*   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Э | К | С | Т | Р | У | Д | Е | Р | | 0,5 б. |
| 7 | № 7 – 1 б.  ОТВЕТ: ***Усадка, осыпаемость, раздвижка нитей в швах, способность ткани изменять форму при ВТО, прорубаемость*** | 1 б. |
| 8 | № 8 – 1 б.  ОТВЕТ: ***А – саржевое, Б– сатиновое*** | 1 б. |
| 9 | № 9 – 1 б.  ОТВЕТ: ***хлопчатник*** | 1 б. |
| 10 | № 10 – 1 б.  ОТВЕТ: ***Б) маркизет, миткаль, бязь*** | 1 б. |
| 11 | № 11 – 1 б.  ОТВЕТ: ***А - Гигиенические***  ***Б - Эксплуатационные***  ***В - Эстетические*** | 1 б. |
| 12 | № 12 – 1б.  ОТВЕТ: ***Последовательность изготовления косой бейки*** | 1 б. |
| 13 | № 13 – 1 б.  ОТВЕТ: | 1 б. |
| 14 | № 14 – 1 б.  ОТВЕТ: ***Моделирование рукава «фонарик»*** | 1 б. |
| 15 | № 15 – 1 б.  ОТВЕТ: 1. Вставьте шпульку с намотанной нитью в ***шпульный колпачок***. Обратите внимание на направление нити, она должна проходить по ***часовой*** стрелке.  2. Протяните нить рабочей рукой через косую ***прорезь*** шпульного колпачка.  3. Протяните нить под прижимную ***пружину***, а затем в прорезь на конце пружины шпульного колпачка.  4. Вытащите нить на 10 см. Убедитесь, что она выходит с небольшим усилием, при этом ***шпулька*** вращается свободно. | 1 б. |
| 16 | № 16 – 1 б.  ОТВЕТ: ***Заправка шпульного колпачка.*** | 1 б. |
| 17 | № 17 – 1 б.  ОТВЕТ: ***1 – А, Е, З 2 – Б, Д, Ж 3 – В, Г,И*** | 1 б. |
| 18 | № 18 – 1 б.  ОТВЕТ: ***1 – В, Д, Ж 2 – Е, З, И 3 – А, Б, Г*** | 1 б. |
| 19 | № 19 – 1 б.  ОТВЕТ: ***Б*** | 1 б. |
| 20 | № 20 – 1 б.  ОТВЕТ: ***Г*** | 1 б. |
| 21 | № 21 – 1 б.   |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Состав блюда | | белки | жиры | угле  воды | белки | жиры | углеводы | | Каша пшенная молочная жидкая | | На 100 г | | |  | | | | 1. Крупа пшенная | 20 г | 11,5 | 3,3 | 69,3 | 2,3 | 0,66 | 13,86 | | 1. Молоко | 200 г | 2,9 | 3,2 | 4,7 | 5,8 | 6,4 | 9,4 | | 1. Соль | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |  |  |  |  |  | **∑б = 8,1** | **∑ж** = **7,06** | **∑у** = **23,26** | |  |  |  |  |  | 8,1\*4,1= 33,21 | 7,06\*9,3  = 65,658 | 23,26\*4,1= 95,366 | | Итого: **∑общ** =194,234ккал | | | | | | | |   ОТВЕТ: 194,234 ккал | 1 б |
| 22 | № 22 – 1 б.  ОТВЕТ: ***Б, Д, Е*** | 1 б |
| 23 | № 23 – 1 б.  ОТВЕТ: ***Сарафан*** | 1 |
| 24 | № 24 – 1 б.  ОТВЕТ: ***Гжель или гжельская***  *Верны оба варианта* | 1 б. |
| 25 | № 25 – 1 б.  ОТВЕТ: ***А) натуральные материалы, деревянный пол, много разноцветного текстиля*** | 1 б. |
| 26 | № 26 – 5 б.  КРИТЕРИИ:  - выполнен цветной эскиз модели (0 / 1 / 2);  - дано описание модели по эскизу (0 / 0,5 / 1);  - предложены варианты декоративной отделки (0 / 0,5 / 1);  - предложены ткани (волокнистый состав) или другие материалы для блузки (0 / 0,5 / 1). | 5 б. |