**КЛЮЧ**

**ТЕОРЕТИКО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП**

**2024/2025 УЧЕБНЫЙ ГОД. 7-8 КЛАСС**

***А) Задания в закрытой форме***

**№ 1–16. Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл,**

**неправильный – 0 баллов**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ задания** | **Правильный ответ** | **Количество баллов** |
| **1** | **а** | **1** |
| **2** | **б** | **1** |
| **3** | **г** | **1** |
| **4** | **г** | **1** |
| **5** | **б** | **1** |
| **6** | **а** | **1** |
| **7** | **г** | **1** |
| **8** | **б** | **1** |
| **9** | **в** | **1** |
| **10** | **б** | **1** |
| **11** | **в** | **1** |
| **12** | **а** | **1** |
| **13** | **в** | **1** |
| **14** | **б** | **1** |
| **15** | **б** | **1** |
| **16** | **а** | **1** |

***Б) Задания в открытой форме***

**№ 17–20. Каждый правильный ответ оценивается в 2 балла,**

**неправильный – 0 баллов**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ задания** | **Правильный ответ** | **Количество баллов** |
| **17** | **плавание** | **2** |
| **18** | **гимнастика** | **2** |
| **19** | **поло** | **2** |
| **20** | **волейбол** | **2** |

***В) Задания на соответствие (соотнесение понятий и определений)***

**№ 21. Каждое верное утверждение этой группы оценивается в 0,5 балла,**

**неверное – 0 баллов. Максимальный балл – 2.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ задания** | **Правильный ответ** | **Количество баллов** |
| **21** | **А-4; Б-1; В-3; Г-2** | **Максимальный балл – 2.**  За каждую правильную позицию – 0,5 |

***Г) Задания процессуального или алгоритмического толка***

**№ 22. Ответ, в котором содержится правильно установленная последовательность оценивается в 2 балла. Если в ответе содержится хотя бы одна неверная позиция, ответ считается неверным и оценивается в 0 баллов.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ задания** | **Правильный ответ** | **Количество баллов** |
| **22** | **А-4; Б-1; В-5; Г-2; Д-6; Е-3** | **Максимальный балл – 2** |

***Д) Задания, связанные с перечислениями***

**№ 23. Полный правильный ответ оценивается в 4 балла**

**(это максимальное количество баллов за ответ).**

**Если ответ неполный, есть лишние ответы или орфографические ошибки, то каждая верно указанная позиция оценивается в 0,5 балла, неверная – 0 баллов.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ задания** | **Правильный ответ** | **Количество баллов** |
| **23** | **бадминтон, баскетбол, водное поло, волейбол, пляжный волейбол, гандбол, настольный теннис, теннис, футбол, хоккей на траве** | **Максимальный балл – 5** |

***Е) Задания с иллюстрациями или графическими изображениями двигательных действий***

**№ 24. Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл,**

**неправильный – 0 баллов.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ задания** | **Правильный ответ** | **Количество баллов** |
| **24** | **А) фехтование (на шпагах)**  **Б) плавание**  **В) верховая езда (конкур)**  **Г) стрельба из пистолета**  **Д) легкоатлетический кросс (кросс)** | **Максимальный балл – 5** |

***Ж) Задание-кроссворд***

**№ 25. Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл,**

**неправильный – 0 баллов.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ задания** | **Правильный ответ** | **Количество баллов** |
| **25** | ***По горизонтали:***  **1) подтягивание; 2) самбо; 3) прыжок**  ***По вертикали:***  **4) кросс; 5) метание; 6) плавание; 7) наклон; 8) бег** | **Максимальный балл – 8** |

***З) Задание-задача***

**Полный верный ответ оценивается в 5,0 баллов.**

**Правильное решение, но ответ неполный, когда указана только цифра (не указаны единицы измерения), оценивается в 3,0 балла.**

**Верная запись формулы, правильного решения, но ошибка в расчетах оценивается в 1,0 балл.**

**Верный ответ, без расчетов оценивается в 0 баллов.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ задания** | **Правильный ответ** | **Количество баллов** |
| **26** | **Решение:**  **Вариант 1.**  *1) Находим множитель для определения ЧСС в минуту:*  *1 мин = 60 с*  *60 с / 10 с = 6*  *2) Рассчитываем величину частоты сердечных сокращений в минуту:*  ЧСС = 25 ударов х 6 = 150 уд/мин  **Вариант 2.**  *Составляем пропорцию:*  10 с – 25 ударов  60 с – Х ударов  Х = 60 х 25 / 10 = 150 уд/мин  **Ответ на задачу: 150 уд/мин** | **Максимальный балл – 5**.  Полный верный ответ с записью формулы с указанием единиц измерений, расчета и полного ответа оценивается в 5,0 баллов.  Верная запись формулы, правильного решения, но отсутствие полного ответа с указанием единиц измерения и пояснения (только цифра) оценивается в 3,0 балла.  Верная запись формулы, правильного решения, но ошибка в расчетах оценивается в 1,0 балл.  Запись неверной формулы и/или отсутствие решения при верном ответе оценивается в 0 баллов. |

**Максимальное количество баллов – 51**

**Окончательная оценка**

Для определения количества баллов каждого участника в **теоретико-методическом испытании** необходимо использовать следующую формулу:



**Хi** – зачётный балл участника

**К** – максимально возможный зачётный балл в данном испытании

**Ni** – результат участника

**М** – максимальный результат в данном испытании

Например:

**К** – максимально возможный зачётный балл в данном испытании – 2**0** баллов.

**Ni** – результат участника (ФИО) – **30** баллов.

**М** – максимальный результат, который участник может показать в данном теоретико-методическом испытании **– 51** балл.

Подставляем в формулу значения К, Ni и М и получаем зачётный балл участника:

Хi=20 х 30 / 51= **11,76 балла.**

**Для удобства (быстрого расчета зачетных баллов участников) используйте таблицу Excel, предоставленную вам вместе с пакетом заданий!**