

КЛЮЧ К ПРОВЕРКЕ

№ задания	Правильный ответ					Количество баллов, критерии оценивания	
А. Задания в закрытой форме							
Максимальная оценка за группу заданий № 1-12 - 12 баллов							
1	В					Правильный ответ оценивается в 1,0 балл, неправильный – 0 баллов. Ответ с исправлениями оценивается как неверный	
2	В						
3	А						
4	Б						
5	В						
6	А						
7	В						
8	Б						
9	Г						
10	А						
11	Г						
12	А						
Б. Задания в открытой форме							
Максимальная оценка за группу заданий № 13-16 – 8 баллов							
13	Олимпийская хартия					Каждый правильный ответ оценивается в 2,0 балла, а каждый неправильный – в 0 баллов	
14	Пьер де Кубертен						
15	Выносливость						
16	1925 г.						
В. Задания на соответствие							
Максимальная оценка за группу заданий № 17-19 - 9 баллов							
17	1-Б, 2-Г, 3-А, 4-В					Каждый правильный ответ оценивается в 0,5 балла, а каждый неправильный – в 0 баллов. Ответ с исправлениями оценивается как неверный	
18		1	2	3	4		
		Б	В	Б	А, Б		
19	1 -и						
	10 -д						
	2 -в						
	3 -з						
	4 -ж						
	5 -а						
	6 -б						
	7- к						
8 -е							
9 -г							
Г. Задания процессуального или алгоритмического толка							
Максимальная оценка за группу заданий № 20-21 4 балла							

20	3 1 4 2	Правильное решение задания процессуального или алгоритмического толка оценивается в 2 балл. Неправильное решение – в 0 баллов. Ответ с исправлениями оценивается как неверный
21	в–д–а–е–г–б	
Д. Задания, предполагающие перечисление Максимальная оценка за группу заданий №22-23 - 9 баллов		
22	Верхний ряд: голубой, чёрный, красный. Нижний ряд: жёлтый, зелёный.	В заданиях, связанных с перечислениями, каждая верная позиция оценивается в 1,0 балл. Ответ с исправлениями оценивается как неверный
23	Гибкость, сила, быстрота, выносливость и ловкость	
Е. Задания с иллюстрациями Максимальная оценка за группу заданий № 24 - 6 балл		
24	1. Бокс 2. Легкая атлетика 3. Скалолазание 4. Сноуборд 5. Биатлон 6. Прыжки с трамплина	Верно описанное изображение Оценивается в -1 балл. Неправильное решение – 0 баллов
Ж. Задания-кресворды Максимальная оценка за группу заданий № 25 - 10 баллов		
25	По вертикали: 1. Биатлон 2. Теннис 3. Волейбол 4. Триатлон 5. Серфинг По горизонтали: 6. Дартс 7. ГО 8. Сумо 9. Лапта 10. Боулинг	Каждый правильный ответ при выполнении задания-кресворда оценивается в 1 балл, неправильный ответ – в 0 баллов. Ответ с исправлениями оценивается как неверный
З. Задания-задачи Максимальная оценка за группу заданий № 26 -5 баллов		
26	Решение: <u>1 вариант</u> Результат бега переводим в секунды – 9 (мин.) x 60 (с) + 50 (с) = 590 (с). Вычисляем среднюю скорость бега: $v = \frac{s}{t} = \frac{2000}{590} = 3,3898 \approx 3,39 \text{ (м/с)}$ Находим время пробегания 100-метрового отрезка: $v = \frac{s}{t} = \frac{100}{3,39} = 29,495 \approx 29,5 \text{ (с)}$ <u>2 вариант</u> Результат бега переводим в секунды – 9 (мин.) x 60 (с) + 50 (с) = 590 (с). Находим время пробегания 100-метрового	Полный верный ответ оценивается в 5,0 баллов. Неверный ответ и отсутствие решения оцениваются в 0 баллов. Ответ, в котором содержится верное решение, но допущена арифметическая ошибка и указан неверный ответ, оценивается в 1,0 балл. Если в ответе не указано «...в среднем за 29,50 секунд», то ответ оценивается в 2,0 балла. Только верный ответ без расчетов (пояснения) оценивается в 0 баллов.

	отрезка: $v = \frac{s}{t} = \frac{100}{3,39} = 29,495 \approx 29,5$ (с) Ответ: Необходимо пробегать каждый 100-метровый отрезок дистанции в среднем за 29,50 секунд	
--	---	--

Итоговая оценка представляется суммой баллов оценки выполненных заданий

1	Задания в закрытой форме (задания 1-12)	12
2	Задания в открытой форме (задания 13-16)	8
3	Задания на соответствие (задание 17-19)	9
4	Задания процессуального или алгоритмического толка (задание 20-21)	4
5	Задания, предполагающие перечисление (задание 22-23)	9
6	Задания с иллюстрациями (задание 24)	6
7	Задания-кроссворды (задание 25)	10
8	Задания-задачи (задание 26)	5

Максимальное количество баллов, которое возможно набрать участнику в теоретико-методическом задании, формируется из суммы максимально возможных баллов по каждому типу заданий в тестовой форме.

Максимально возможная сумма – 63 балла

Далее полученный результат пересчитывается по формуле в «зачетный» балл.

Итоги испытания оцениваются по формуле:

$$X_i = K \cdot N_i / M$$

где X_i - «зачетный» балл i -го участника;

K - максимально возможный «зачётный» балл в задании (по регламенту 20 баллов);

N_i - результат i участника в конкретном задании;

M - максимально возможный результат (63 балла).

Например: участник набрал 35 баллов

Следовательно, зачётный балл равен $X = 20 \times 35 / 63 = 11,1$ (вносится в таблицу Excel)