

**Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников  
по физической культуре 2020 – 2021 учебный год**

**Теоретико - методическое задание 9 – 11 класс**

**КЛЮЧ ОТВЕТОВ**

<b>№ вопроса</b>	<b>Варианты ответов</b>			
<b>1</b>	<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>
<b>2</b>	<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>
<b>3</b>	<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>
<b>4</b>	<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>
<b>5</b>	<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>
<b>6</b>	<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>
<b>7</b>	<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>
<b>8</b>	<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>
<b>9</b>	<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>
<b>10</b>	<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>
<b>11</b>	<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>
<b>12</b>	<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>
<b>13</b>	<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>
<b>14</b>	<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>
<b>15</b>	<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>
<b>16</b>	<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>

- 17.** ферзь, король, пешка, пешка, ладья, слон (0,5/3);
- 18.** А – современное пятиборье, Б – хоккей на траве,  
В – фристайл, Г – конькобежный спорт (0,5/2)
- 19.** А - звезда, Б - колодец, В - вилка, Г - ракета (0,5/2);
- 20.** 1-3, 2-4, 3-2, 4-5, 5-1 (0,5/3)
- 21.** 1-Д, 2-В, 3-И, 4-Ж, 5-А, 6-К,Л, 7-К,Л, 8-Е, 9-Г, 10-М, 11-3, 12-Б (0,5/7);
- 22.** 9-6-8-11-1-4-12-3 (3)
- 23.** Москва, СССР (1/2) **24.** тремя пальцами на запястье, большим и указательным пальцами на шее, кончиками пальцев на виске, ладонью на груди (1/4);
- 25.** в два приёма, в три приёма, без помощи ног (1/3)
- 26.** а) ростомер, б) спирометр, в) мягкий сантиметр, г) динамометр (1/4)
- 27.** Александр Большунов **28.** Размыкание **29.** балл **30.** каноэ **31.** центральной
- 32.** прямоугольник **33.** либеро
- 34.** а) мастер спорта, б) мастер спорта международного класса, в) заслуженный мастер спорта; г) кандидат в мастера спорта Г, А, Б, В
- 35.** они не проводились (из за мировых войн - 1916, 1940, 1944; из за пандемии новой коронавирусной инфекции COVID 19 - 2020)

36.

Команды	Результаты игр				Очки	Место
ЦСКА		3-0	2-1	1-0	9	1
СКА	0-3		2-2	0-0	2	3
Локомотив	1-2	2-2		2-3	1	4
Торпедо	0-1	0-0	3-2		4	2

### Критерии оценивания

1 - 10 вопрос - правильный ответ оценивается в 1 балл.

Максимальное количество баллов по этим вопросам составляет 10 баллов.

11 – 16 вопрос - правильный ответ оценивается в 1,5 балла. Если в ответе указана, хотя бы одна неверная позиция, ответ считается неверным и оценивается в 0 баллов.

Максимальное количество баллов по этим вопросам составляет 9 баллов.

17 – 19 вопрос – каждая правильно указанная позиция оценивается в 0,5 балла.

Максимальное количество баллов по этим вопросам составляет 7 баллов.

20 вопрос – каждое правильное соответствие оценивается в 0,5 балла. Всё верно 3 балла.

Максимальное количество баллов по этому вопросу составляет 3 балла.

21 вопрос – каждое правильное соответствие оценивается в 0,5 балла.

Максимальное количество баллов по этому вопросу составляет 7 баллов.

22 вопрос – правильно указанная последовательность оценивается в 3 балла.

Если в ответе указана, хотя бы одна неверная позиция, ответ считается неверным и оценивается в 0 баллов.

23 – 26 вопрос – каждая верно перечисленная позиция 1 балл.

Максимальное количество баллов по этим вопросам составляет 13 баллов.

27 - 33 вопрос – каждое верное утверждение 2 балла. В 27 вопросе ответ Большунов, без имени оценивается в 1 балл, только имя 0 баллов.

Максимальное количество баллов по этим вопросам составляет 14 баллов.

**34 вопрос** – каждая верная расшифрованная аббревиатура **0,5 балла**. Верная последовательность по значимости и сложности выполнения **2 балла**. Максимальное количество баллов по этому вопросу составляет **4 балла**.

**35 вопрос** – ответ не проводились **1балл**, описание причины не проведения и указание года **1,5 балла**, описание причины не проведения без указания года **0,5 балла**. Максимальное количество баллов по этому вопросу составляет **4 балла**.

**36 вопрос** – правильно заполненные ячейки «результаты игр» с неверным указанием количества очков и распределения мест – **2 балла**. Полностью правильный ответ **4 балла**.

## **Максимально возможный балл по всем вопросам – 78**

**Зачетные баллы по теоретико-методическому заданию рассчитываются по формуле**

$$X_i = \frac{K * N_i}{M}$$

**где:**

$X_i$  – «зачетный» балл  $i$ -го участника;

$K$  – максимально возможный «зачетный» балл в задании (по регламенту);

$N_i$  – результат  $i$  участника в выполненном задании;

$M$  – максимально возможный результат в теоретическом задании.

*Пример: Участник набрал **42** балла. Максимально возможный результат в теоретическом испытании составляет **78** баллов.*

*Расчёт: **30** ( $K$  - «зачётный» балл теоретического тура)  $X$  **42** (результат участника) / **78** (максимально возможный результат в теоретическом задании).*

**30** x **42** / **78** = **16,15** (результат участника в теоретическом туре).