

Всероссийская олимпиада школьников
Муниципальный этап 2022-2023 уч. год
9 – 11 класс
Теоретико-методическое задание

Шифр ФК-9-5

БЛАНК ОТВЕТОВ

| № вопроса | Варианты ответов | | | | № вопроса | Варианты ответов | | | |
|--------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 0 1 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 0 5 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 0 2 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 0 6 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 0 3 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 0 7 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 0 4 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 1 8 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

+1

- 0 9. 21100
- 0 10. амплитудные
- 0 11. подготовка
- 0 12. подпрыжка
- 0 13. шортрек
- 2 14. удар
- 0 15. 2 д а в
- 0 16. 2 3 1 4
- 0 17. 1 2 3

- 1 0 18. 0 1. вис, подтанувшись
- 0 2. _____
- 0 3. _____
- 0 4. _____
- 1 5. вис ушом
- 0 6. _____
- 0 7. стойка на брусках
- 0 8. _____

Оценка (слагаемые и сумма баллов) $1+0+1+1+2=5,5$ $5,5 + 1 = 6,5$

Подписи и ФИО членов жюри

Садовская И.И.
Менева С.В.
Королева Л.С.

Шифр ФК-9-5

БЛАНК ОТВЕТОВ (продолжение)

19. 1,58.

| | | | | | |
|-----|-----|-----|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Δ | Е | В | Б | А | Г |
| 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0 | 0 | 0 |

20. 25

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Ж | Б | Δ | Е | В | А | Г |
| 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |

0 21. Решение. Показатель величины относительно силы - отношение веса, поднятого груза, и массы спортсмена. У Ивана это $\frac{61,5}{82} = \frac{615}{820} = \frac{123}{164}$. У Степана это $\frac{59,5}{70} = \frac{595}{700} = \frac{119}{140}$. Приведём две дроби к общему знаменателю, чтобы сравнить их. Общий знаменатель: $164 \cdot 140 = 22960$. $\frac{123}{164} = \frac{19220}{22960}$. $\frac{119}{140} = \frac{19516}{22960}$. $\frac{19516}{22960} > \frac{19220}{22960}$. Поэтому показатель величины относительной силы выше у Степана.

Ответ. Показатель величины относительной силы выше у Степана

Подписи членов жюри _____ Садурова И.И.
 _____ Менделеев С.В.
 _____ Корнеев А.С.