



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

Шифр ФК-20

**БЛАНК ОТВЕТОВ**

№ вопроса	Варианты ответов				№ вопроса	Варианты ответов			
15 1	<input type="checkbox"/> а	<input type="checkbox"/> б	<input type="checkbox"/> в	<input checked="" type="checkbox"/> г	0 5	<input checked="" type="checkbox"/> а	<input type="checkbox"/> б	<input type="checkbox"/> в	<input checked="" type="checkbox"/> г
0 2	<input type="checkbox"/> а	<input checked="" type="checkbox"/> б	<input type="checkbox"/> в	<input type="checkbox"/> г	15 6	<input checked="" type="checkbox"/> а	<input type="checkbox"/> б	<input checked="" type="checkbox"/> в	<input type="checkbox"/> г
0 3	<input type="checkbox"/> а	<input type="checkbox"/> б	<input type="checkbox"/> в	<input checked="" type="checkbox"/> г	0 7	<input checked="" type="checkbox"/> а	<input checked="" type="checkbox"/> б	<input type="checkbox"/> в	<input type="checkbox"/> г
0 4	<input checked="" type="checkbox"/> а	<input type="checkbox"/> б	<input type="checkbox"/> в	<input type="checkbox"/> г	15 8	<input checked="" type="checkbox"/> а	<input type="checkbox"/> б	<input checked="" type="checkbox"/> в	<input type="checkbox"/> г

35

- 05 9. 49500
- 0 10. В-ласточка
- 0 11. спортивная подготовка
- 0 12. лозики
- 0 13. легкая атлетика
- 25 14. удар
- 45 25 15. 2 б а в г
- 0 16. 3 2 1 4
- 0 17. 2 3 1

45

05

18. 0 1. выс
- 0 2. \_\_\_\_\_
- 0 3. \_\_\_\_\_
- 0 4. \_\_\_\_\_
- 0 5. уралок
- 0 6. \_\_\_\_\_
- 0 7. стокка на брусках
- 0 8. \_\_\_\_\_

05

Оценка (слагаемые и сумма баллов) 3+4+0+0+4+5 = 168

Подписи и ФИО членов жюри

Сир

А

Кто

М

гн

Старосин СС

Косица Ю.Т

Косица А.И

Матвеев А

Урюмцева Е А

Шифр 20

БЛАНК ОТВЕТОВ (продолжение)

19. 35

	1	2	3	4	5	6
	Д	Е	В	Б	Г	А
	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

45 20. 15

	1	2	3	4	5	6	7
	В	Е	Д	Б	Г	А	Ж
	0	0	10	0	0	0	0

21. Решение.

1)  $1182 : 6 = 197$   
 $197 : 22 = 8,95$

2)  $59,5 : 70 = 0,85$

3)  $0,75 < 0,85$

$$\begin{array}{r} 59,5 \overline{) 70} \\ \underline{560} \phantom{0} \\ 350 \\ \underline{350} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 61,5 \overline{) 22} \\ \underline{574} \phantom{0} \\ 410 \\ \underline{410} \\ 0 \end{array}$$

Ответ. Сметан 55

Подписи членов жюри

Сметан  
А  
Вас  
Мл  
Ур

Сметан И.И.  
Колупа И.И.  
Васильева И.И.  
Молчанов А.  
Урошева Е.А.