

УНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ШКОЛЬНИКОВ Олимпиады по БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНДЕЯТЕЛЬНОСТИ						
СТАВРОПОЛЬСКИЙ КРАЙ 2021/22 УЧЕБНОГО ГОДА						
ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР						
1	2	3	4	5	6	7
20	20	20	25	25	25	25

ПРИЛОЖЕНИЙ ЛИСТ

Всероссийская олимпиада школьников

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
2021/2022 учебного года по основам безопасности жизнедеятельности

(7-8 классы)

Шифр участника

0 0 8 - 4.

МОДУЛЬ 1.

ЗАДАНИЕ 1.

ФАМИЛИЯ										
ИМЯ										
ОТЧЕСТВО										
Личное членовербальное значение	<input type="checkbox"/> спокойствия и расположения <input type="checkbox"/> тревоги <input type="checkbox"/> счастья <input type="checkbox"/> беспечности <input type="checkbox"/> любви <input type="checkbox"/> злобы <input type="checkbox"/> дружбы <input type="checkbox"/> ненависти									
Демографический параметр	<input checked="" type="checkbox"/> возрастной <input type="checkbox"/> половой									
Место обучения участника	<input checked="" type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8									
Электронный адрес участника	<input type="checkbox"/> есть <input type="checkbox"/> нет									

Мужчина / женщина										
Сообщение наименование образовательной организации (школы)										
Номер группы										

Оценочные баллы: максимальный - 4 балла; фактический - 0 баллов

Подпись членов жюри

ЗАДАНИЕ 2.

Система оценки ответов										
1. Фамилия										
Имя										
Отчество										
Сообщение о выдаче удостоверения о прохождении (подпись)										
Характеристика характера общественного проявления и формы технического осуществления насилия										
Вид терроризма										
Выступает против социально-политической системы государства в целом или отдельных сторон его деятельности либо конкретных политических личностей и неугодных террористам государственных служащих.										
Проявляется в крайней нетерпимости и насилии, в том числе вооруженном, между представителями различных религиозных взглядов и вероисповеданий.										
Осуществляется, уголовными элементами или криминальными группами с целью добиться определенных уступок от власти.										

запугивать власть и насилие страны с помощью методов насилия и устрашения, заимствованных из практики террористических организаций.
Основывается на национальных конфликтах, является эффективным способом лестбийизации обстановки в рясе регионов страны, характеризуется террористическими действиями группировок, которые стремятся добиваться независимости от государства либо обеспечить превосходство одной нации над другой.
Заключается в применении или в угрозе применения ядерного, химического или бактериологического оружия, радиоактивных и высокотоксичных химических, биологических веществ, а также в угрозе захвата ядерных и иных промышленных объектов, представляющих повышенную опасность для жизни и здоровья людей.
Состоющий в умышленных действиях отдельных лиц, групп или организаций и даже некоторых государств, направленных на создание чувства страха у людей, поголовное недовольство властями или другими субъектами, связанными с использованием сверх опасных свойств ядерного оружия, ядерных материалов, радиоактивных веществ.
Заключающийся в действиях по дезорганизации автоматизированных информационных систем, создающих опасность гибели людей, причинения значительного материального ущерба или наступления иных общественно опасных последствий.

Оценочные баллы: максимальный - 14 баллов; фактический - 0 баллов

Подпись члена комиссии

Оценочные баллы: максимальный - 12 баллов; фактический - 0 баллов.

Подпись члена комиссии

ЗАДАНИЕ 3.

Вид землетрясения

Причины

Деформация земной поверхности с выделением накопленной энергии на месте столкновения двух тектонических плит

Внутриплитовые

В результате вулканической деятельности

В результате обрушений горных пластов под землей (кровель шахт, подземных пустот) и образовавшихся при этом упругих волн

Вызванные технологической деятельности человека

ЗАДАНИЕ 4.

1. землетрясение
2. септ
3. бурьи
4. пильные бури
5. лавины
6. обвалы
7. дожди

8. николине

9. отолини

10. ливини

11. лесные пожары

Оценочные баллы: максимальный - 5 баллов; фактический - 9 баллов

Подпись членов жюри

3

ЗАДАНИЕ 6.

В помещениях, которые отапливаются печами, достаточно часто наблюдаются случаи угарных газов. Это может быть вызвано несколькими причинами: помещение плохо вентилируется, печная труба засоряется в то время, когда топливо в печной топке не прогорело до конца.

Угарный газ не имеет запаха и смертельно опасен. При легком отравлении у человека слезятся глаза, появляется желтушный цвет лица, заторможенность и раздражительность, одышка и слабость, головная боль и головокружение, сухой кашель и боль в груди, тошнота и рвота, нарушение координации движения и памяти. При более тяжелом отравлении наблюдается зрачковые и звуковые судороги, человеку хочется спать, ему трудно дышать. В конце концов он теряет сознание и если не вынести на свежий воздух, он может умереть.

Оценочные баллы: максимальный - 12 баллов; фактический - 9 баллов

Подпись членов жюри

Михаил Михайлович
Михаил Михайлович

В помещениях, которые отапливаются печами, достаточно часто наблюдаются случаи

затопления печи газом. Это может быть вызвано несколькими причинами:

помещение плохо вентилируется, печная труба засоряется в то

время, когда топливо в печной топке не прогорело до конца.

3

ЗАДАНИЕ 5.

Утверждение

П НП

Аммиак – это тяжелый газ желто-зеленого цвета, стекается по земле.

+ 0

Хлор – это бесцветный газ, легче воздуха.

0 +

АХОВ – это язвирные химические опасные вещества.

+ 0

Попадание АХОВ в организм человека никогда не приведет к летальному исходу.

+ 0

ХСО – это объект, при аварии на котором или при его разрушении могут произойти массовые поражения людей, животных и растений опасными химическими веществами.

0 +

Форма (вид) зоны заражения АХОВ в значительной мере зависит от скорости ветра.

0 +

ПДК – концентрация, которая при ежедневном воздействии на человека в течение длительного времени вызывает патологические изменения или заболевания, обнаруживаемые современными методами диагностики.

+ 0

Оксислы азота – газ с удушливым неприятным запахом, напоминающим запах гнилых полов, прелого сена.

+ 0

Анилин – вязкая бесцветная маслянистая жидкость со слабым запахом, на свету и в воздухе быстро темнеет.

+ 1

Оценочные баллы: максимальный - 18 баллов; фактический - 12 баллов

Подпись членов жюри

Михаил Михайлович
Михаил Михайлович

5

6

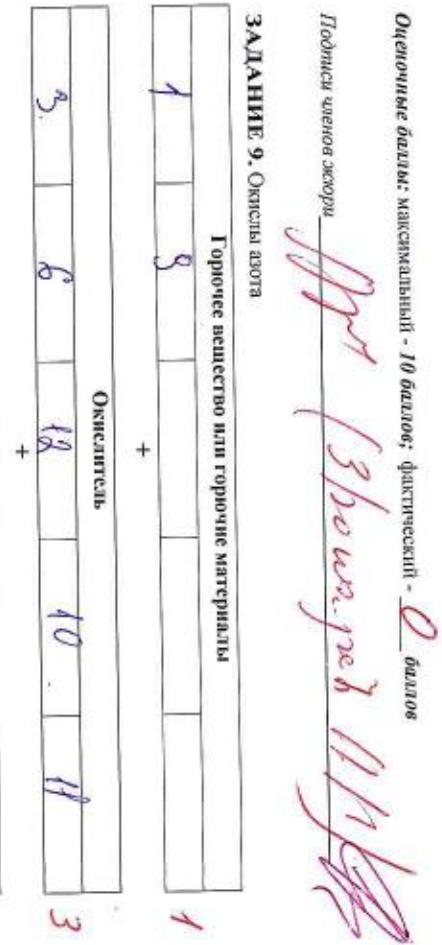
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	

Оценочные баллы: максимальный - 18 баллов; фактический - 0 баллов

Подпись членов экспертизы Мир (Зюкова) М.Н.)

ЗАДАНИЕ 8.

1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	



Оценочные баллы: максимальный - 12 баллов; фактический - 4 баллов

Подпись членов экспертизы Мир (Зюкова) М.Н.)

ЗАДАНИЕ 10.

1	2	3	4	5	6	7
A	B	D	E	T	S	*

Оценочные баллы: максимальный - 10 баллов; практический - 5 баллов

Подпись членов жюри

Юлия Никитина

МОДУЛЬ 2.

Номер теста	Верный ответ	Номер теста	Верный ответ	Номер теста	Верный ответ
1	8	8	8	15	7
2	6	9	6	16	7
3	6	10	6	17	6
4	6	11	2	18	6
5	2	12	9	19	6
6	8	13	6	20	6
7	3	14	6	6	6

Оценочные баллы: максимальный - 25 баллов; практический - 7 баллов

Подпись членов жюри

Юлия Никитина

Юлия Никитина

Юлия Никитина

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНEDЕЯТЕЛЬНОСТИ**
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

в возрастной группе (7-8 классы)

Эталонный участник Олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (модуль 1) и тестовые задания (модуль 2).

Выполнение теоретических заданий модуля 1 «Челесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочтите задание и определите, наиболее первый и полный ответ;
- отвечая на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;
- способе выполнения обратите на задания, в выполнении которых требуется выражать ваше мнение с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы. Внимательно и вслух читайте смысл вопроса и логику ответа (последовательность и тщательность изложения). Ответ на вопрос, предшагающий своей вариант решения проблемы, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений.

Выполнение тестовых заданий модуля 2 «Челесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочтите тестовое задание;
 - определите, какой (какие) из предложенных вариантов ответа наиболее верный (верные) и полный (полные);
 - обведите кружком букву, соответствующую выбранному ответу;
 - продолжайте таким образом работу до завершения выполнения тестовых заданий;
 - после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных ответов;
 - если потребуется корректировка выбранного варианта ответа, то неправильный вариант - обведите крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком.
- Предупреждаем Вас, что:**
- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов вषтавляется как за неверный ответ, а также, если отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;
 - при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все правильные ответы, 0 баллов выставляется, если отмечены больше ответов, чем необходимо, или все ответы (в том числе правильные);
- Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сложите его членам жюри.**

Максимальная оценка – 150 баллов.

Желаю вам удачи!

МОДУЛЬ 1.

ЗАДАНИЕ 1. Терроризм является крайней формой проявления экстремизма.

Дайте определение понятию терроризм.

Терроризм – это

Максимальный балл – 4

Характеристика характера общественного проявления и формы технического осуществления насилия	Вид терроризма
Выступает против социально-политической системы государства в целом или отдельных сторон его деятельности либо конкретных политических личностей и неугодных террористам государственных служащих.	Проявляется в крайней нетерпимости и насилии, в том числе вооруженном, между представителями различных религиозных взглядов и вероисповеданий.

Основывается уголовными элементами или криминальными группами с целью добиться определенных уступок отластей, запугать власть и население страны с помощью методов насилия и устрашения, известованных из практики террористических организаций.

Основывается на национальных конфликтах, является эффективным способом дестабилизации обстановки в рядах регионов страны, характеризуется террористическими действиями группировок, которые стремятся добиваться независимости от государства либо обеспечить превосходство одной нации над другой.

Заключается в применении или в угрозе применения ядерного, химического или бактериологического оружия, радиоактивных и высокотоксичных химических, биологических веществ, а также в угрозе захвата ядерных и иных промышленных объектов, представляющих повышенную опасность для жизни и здоровья людей.

0

Состоящий в умышленных действиях отдельных лиц групп или организаций и даже некоторых государств, направленных на создание чувства страха у людей, появление недовольства властями или другими субъектами, связанными с использованием специальных свойств ядерного оружия, ядерных материалов, радиоактивных веществ.

Задача 4. Из приведенных чрезвычайных ситуаций подчеркните те, которые относятся к информации оружия, ядерных материалов, радиоактивных веществ, сформированных по дезорганизации автоматизированных информационных систем, создающих опасность гибели людей, причинения значительного материального ущерба или наступления иных общественно опасных последствий.

Максимальный балл - 14

0

Задание 3. Землетрясение – это подземные толчки и колебания земной поверхности, возникшие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней мантии и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний. Заполните пустые оконки, указав в них вид землетрясения и его причины.

Вид землетрясения	Причина
Внутриплитовые	Деформация земной поверхности с выделением накопленной энергии на месте столкновения двух тектонических плит
В результате вулканической деятельности	
В результате обрушений горных пластов под землей (кровель шахт, подземных пустот) и образовавшихся при этом упругих волн	

Задание 4. Из приведенных чрезвычайных ситуаций подчеркните те, которые относятся к чрезвычайным ситуациям геологического характера:

1. землетрясение

2. сейн

3. щупами

4. пильные бури

5. лавина

6. обвалы

7. докин

8. наводнение

9. оползни

10. лавины

11. лесные пожары

9

Максимальный балл - 15

Задание 5. Расставьте ассортимент применяемых в промышленности, сельском хозяйстве и быту химических веществ. Некоторые из них токсичны и вредны. Отметьте правильные (П) или неправильные (НП) утверждения знаком +.

	Утверждение	П	НП
Аммиак – это тяжелый газ желто-зеленого цвета, стелется по земле.	+	0	
Хлор – это бесцветный газ, легче воздуха.	+	0	
АХОВ – это аварийные химически опасные вещества.	0	+	
Попадание АХОВ в организм человека никогда не приведет к летальному исходу.	+	0	
ХОО – это объект, при аварии на котором или при его разрушении могут произойти массовые поражения людей, животных и растений опасными химическими веществами.	0	+	
Форма (вид) зоны заражения АХОВ в значительной мере зависит от скорости ветра.	0	+	
ПДК – концентрация, которая при ежедневном воздействии на человека в течение длительного времени вызывает патологические изменения или заболевания, обнаруживаемые современными методами диагностики.	+	0	
Окислы азота – газ с удушивающим неприятным запахом, напоминающим запах	+	0	

гипноз, потлов, прелого сна.

Ацетин – вязкая бесцветная маслянистая жидкость со слабым запахом, на свету и воздухе быстро темнеет.

Оценочные баллы: максимальный 18 баллов фактический 1 баллов

+	+
6	

ЗАДАНИЕ 6. Вставьте пропущенные в тексте слова:

В помещениях, которые отапливаются печами, достаточно часто наблюдаются случаи угарного газа. Это может быть вызвано нестолкновениями причинами: помещение плохо вентилируемо; печная труба теснила в то время, когда топливо в печной топке не прогорело до конца.

Угарный газ не имеет запаха и смертельно опасен. При легком отравлении у человека спазмется глаза, появляется желтушность лица, заторможенность и раздражительность, одышка и слабость, головная боль и головокружение, сухой кашель и боль в груди, тошнота и рвота, нарушение координации движения и памяти. При более тяжелом отравлении наблюдаются зрительные и звуковые изменения. Человеку хочется сидеть, ему трудно лышать. В конце концов он теряет сознание и, если не вынести на свежий воздух, он может умереть.

Максимальный балл - 12

2

ЗАДАНИЕ 8. Перечислите, что нельзя делать при оказании первой помощи при ранении:

1. Ацетин
2. Кислород
3. Дерево
4. Септика
5. Пламя костра
6. Бумага
7. Азотная кислота
8. Испаряющиеся вещества
9. Керосин
10. Кислород вслуха
11. Газ
12. Окислы азота

0

6

5

4

3

2

1

- ЗАДАНИЕ 7.** Наложение жгута, это один из способов временной остановки кровотечения.
- Перечислите правила наложения жгута (закрутки):
1. Тесно
 2. Быстро
 3. Кратко
 4. Точно
 5. Сильно
 6. Длительно
 7. Истры
 8. Непогашенный окурок
 9. Керосин
 10. Кислород вслуха
 11. Газ
 12. Окислы азота

Максимальный балл - 18

0

5

6

Горючее вещество или горюче-материалы

1	3	+	
3	6	12	10

Окислитель

3	6	12	10	11
8	4	5	7	8

Источник воспламенения

3	5	7	8
=	=	=	=

ПОЖАР

5

Максимальный балл - 12

ЗАДАНИЕ 10. Посмотрите на рисунок устройства воздушно-пенного огнетушителя и найдите соответствие цифры с частью огнетушителя и впишите в таблицу.

1	2	3	4	5	6	7
A	B	C	E	D	B	K

Устройство воздушно-пенного огнетушителя:

А – сопло;

Б – манометр;

В – запорно-пусковое устройство;

Г – сирина Грушка;

Д – распылитель;

Е – корпус;

Ж – чека.

Максимальный балл - 10

3

МОДУЛЬ 2.

Тестовые задания

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл
<i>Отметьте один правильный ответ</i>		

1. Назовите основные причины возникновения землетрясений:

а) причины до конца не установлены;

б) землетрясения вызваны движением земной коры, разломом, вдоль которого один

склонный массив с огромной силой трется о другой;

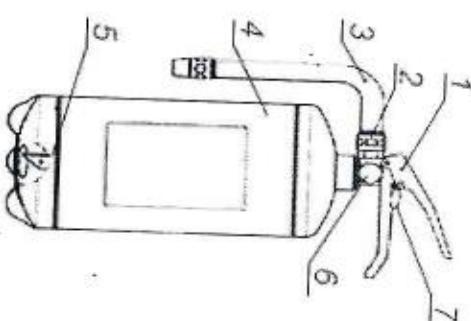
в) обычно связана с антропогенными факторами.

1

2. Что такое экстремальная ситуация?

а) это ситуация, характеризующаяся отсутствием угрозы здоровью; (б) это ситуация, которая характеризуется угрозой жизни или здоровью многих людей, она, как правило, прогнозируется;

в) это ситуация, которая содержит прямую угрозу жизни, здоровью человека или его имуществу, при этом ограничена или исключена возможность



помощи со стороны;	
г) это ситуация, которая редко встречается в современных условиях.	1
3. Что такое опущение человека?	1
а) это скрытый психический процесс, итогом возникающий у человека;	
б) восприятие, которое человек получает об отдельных свойствах предметов и явлений при помощи органов чувств;	1
в) концентрация человека на главном событии, явлении, процессе;	
г) впечатления, полученные человеком во время сна.	
4. В каких местах наиболее вероятны и опасны каминные?	1
а) на горных пастбищах;	
б) в местах обитания диких животных;	
в) на автомобильных дорогах, проложенных в крутосклонных ущельях;	
г) на морских побережьях.	
5. Катастрофа – это:	1
а) аварийная ситуация на транспорте и производстве;	
б) технологичное происшествие, создавшее на объекте, определенной территории или акватории угрозу для жизни и здоровья людей, не приводящее к разрушению зданий и сооружений, оборудования и транспортных средств;	
в) опасное техногенное происшествие, созданное на объекте, определенной территории или акватории угрозу для жизни и здоровья людей, приводящее к нарушению производственного или транспортного процесса, а также к нанесению ущерба окружающей среде;	
г) группа аварий, повлекшая за собой человеческие жертвы, значительный материальный ущерб и другие тяжелые последствия.	✓
6. Взрыв – это:	1
а) событие, происходящее внезапно, при котором возникает кратковременный процесс превращения вещества с выделением большого количества энергии в органическом объеме;	✓
б) событие, связанное с превращением одного вида энергии в другой;	
в) событие, происходящее в неограниченном объеме и при большой температуре;	
г) событие, происходящее спонтанно, при котором происходит процесс превращения вещества с поглощением большого количества энергии в	

ограниченном объеме;	
7. Паника – это:	1
а) определенное состояние человека, в котором он совершает осознанные поступки и действия;	
б) состояние человека, в котором он способен на неадекватные действия;	
в) психологическое состояние, вызванное угрожающим жизни воздействием внешних условий и выраженное в чувстве сильного страха, охватывающего человека или множество людей, которые неудержимо и неконтролируемо стремятся избежать опасной ситуации;	0
(г) психологическое состояние, вызванное резким воздействием внутренних условий и выраженное в чувстве сильного переключения, охватывающего человека.	✓
8. Токсичность – это:	1
а) общее отравление организма продуктами жизнедеятельности;	
б) способность организма избавляться от вредных продуктов жизнедеятельности;	
в) способность некоторых химических элементов и соединений оказывать токсико-разрушающее воздействие на организм;	
г) способность некоторых химических элементов и соединений оказывать вредное воздействие на организм.	0
9. Кислотные дожди – это:	1
а) любые осадки в виде ложи, тумана, снега;	
б) любые осадки, которые имеют кислотность;	
в) любые осадки, кислотность которых выше нормы;	
г) любые осадки, содержащие химические кислоты.	✓
10. Какое ядовитое вещество образуется во время пожара?	1
а) иприт;	
б) угларный газ;	
в) фосген;	
г) сероводород.	✓
11. Какое распространение название имеет аммиак?	1
а) другого назначения нет;	
б) аммиачный раствор;	
в) нацистский спирт.	0

12. Как называются приборы, предназначенные для обнаружения радиоактивных излучений и измерения их энергии?	1	0
(а) радиотехнические;		
б) эргономические;		
в) дозиметрические;		
г) экологические.		
13. Как необходимо себя вести, если вы длительное время пребываете совместно с преступниками?	1	
а) следует обливать голову;		
б) следует установить с преступниками контакт и вызвать гуманные чувства;	0	
в) следует все время молчать;		
г) следует петь веселые песни, читать стихи.		
14. Что характеризует магнитуда землетрясения?	1	1
(а) величину и мощность землетрясения;		
б) причину возникновения землетрясения;		
в) частоту возникновения землетрясения;		
г) интенсивность землетрясения.		
15. Что необходимо предпринять при аварийной посадке самолета на воду?	1	0
а) подготовить сумку с необходимыми вещами;		
б) надеть спасательный жилет;		
в) наложить спасательный жилет и сразу налить его;		
г) достать спасательный жилет и тщательно проверить его исправность и укомплектованность.		
<i>Отметьте все правильные ответы</i>		
16. Каким образом лучше адаптироваться к условиям горной местности?	2	0
а) больше пить;		
б) больше спать;		
в) сократить физические нагрузки;		
г) не следить много пить.		
17. Что необходимо предпринять, если сигнал воздушной тревоги застал человека на улице или в городском транспорте?	2	0
а) надо постараться быстрее покинуть населенный пункт;		
б) пытаться быстрее попасть домой;		

18. В каких положениях может поститься при взводе?	2
а) повседневном;	
б) походном;	
(в) наготове;	
г) предбоевом;	
(д) подготовленном для осмотра.	
19. В чем заключается первая помощь при ушибе?	2
(а) на место ушиба положить пузырь со льдом;	
б) на место ушиба сразу же положить грелку с горячей водой;	
в) наложить тугую повязку и обеспечить поврежденной поверхности покой;	
(г) покрасить пострадавшего врачу;	
(д) наложить стерильную повязку.	
20. Как следует вести себя, если во время внезапного землетрясения человек оказался на улице?	2
а) укрыться в ближайшем строении;	
б) отойти на открытое место;	
(в) держаться на удалении от зданий, линий электропередач, башен, памятников и других сооружений;	
г) следить за опасными предметами, которые могут оказаться на земле;	
(д) найти шаг спасательных работ и зарегистрироваться.	

Максимальный балл - 25

9