

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

**КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ
ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА
средней возрастной группы (7-8 класс) муниципального этапа всероссийской
олимпиады школьников по основам безопасности и защиты Родины
2026-2027 учебный год**

По теоретическому туру максимальная оценка результатов участника средней возрастной группы (7-8 класс) определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение заданий и тестов и не должна превышать 100 баллов (50 + 50).

МОДУЛЬ 1

Задание 1. Напишите фамилию, имя, отчество детей Героев Великой Отечественной войны, имеющих звание Герой Советского Союза.

	Портнова Зинаида Мартыновна
	Казей Марат Иванович
	Голиков Леонид Александрович
	Котик Валентин Александрович

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **12 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ за фамилию и имя начисляется по 1 баллу, при этом если указано что-то одно баллы не начисляются;
- за каждый правильный ответ за отчество начисляется по 2 балла, при этом если не указаны фамилия и имя, баллы не начисляются.
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 2. В Российской Федерации для классификации пожаров используются буквенные обозначения А, В, С, D и Е. Установите соответствие между типом огнетушителя и классами пожаров, которые им разрешается тушить.

Тип огнетушителя	Углекислотный ОУ	Порошковый ОП	Воздушно- пенный ОВП	Воздушно- эмульсионный ОВЭ
Классы пожаров	В, С, Е	А, В, С, Е	А, В	А, В

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **12 баллов**, при этом:

- за каждый правильно указанный класс пожара в соответствующей позиции начисляется 1 балл;
- если в ответе указан лишний или неправильный класс, то баллы за это соотношение между классами и типом огнетушителя не начисляется;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 3. Соотнесите, знаки с их обозначением.

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	

А	Тупик
Б	Стоянка только транспортных средств дипломатического корпуса
В	Вид транспортного средства
Г	Полоса для аварийной остановки
Д	Препятствие
Е	Зона действия
Ж	Приближение к железнодорожному переезду

Ответы:

1	2	3	4	5	6	7
Г	А	В	Ж	Е	Д	Б

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **14 баллов**, при этом:

- за каждое правильно собранное понятие начисляется по 2 баллу;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 4. Отметьте знаком «+» в соответствующем столбце действия по безопасному использованию микроволновой печи.

Разрешается	Рекомендации по использованию микроволновой печи	Запрещается
+	Размещать печь на устойчивой поверхности с обеспечением вентиляционных зазоров	
	Самостоятельно снимать или изменять защитные устройства печи	+
	Использовать печь без установленной вращающейся платформы, если она предусмотрена конструкцией	+
	Помещать в рабочую камеру металлические предметы, не предусмотренные инструкцией изготовителя	+
+	Использовать микроволновую печь в соответствии с инструкцией изготовителя	
	Эксплуатировать печь при повреждённой дверце, корпусе или уплотнителе дверцы	+

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **6 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ по каждой позиции начисляется по 1 баллу;
- если «+» проставлен более 6 раз, баллы за задание не начисляются;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 5. Заполните пропуски в таблице «Классификация ожирения по ИМТ, ВОЗ, 1997 г.»

Масса тела	ИМТ, кг/м ²	Риск сопутствующих заболеваний
Дефицит массы тела	< 18,5	Низкий (повышен риск других заболеваний)
Нормальная масса тела	18,5 - 24,9	Обычный
Избыточная масса тела	25,0 - 29,9	Повышенный
Ожирение I степени	30,0 - 34,9	Высокий
Ожирение II степени	35,0 - 39,9	Очень высокий
Ожирение III степени	40	Чрезвычайно высокий

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **6 баллов**, при этом:

- за правильный ответ по двум позициям начисляется 1 балл, если в строке любая из позиций указана неверно баллы не начисляются;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

МОДУЛЬ 2

Заполните таблицу, указав только один из предложенных вариантов.

За правильный ответ будет начислен 1 балл.

1. При проверке электрической плиты после воздействия влаги какие параметры должны оставаться в пределах, установленных стандартом, чтобы подтвердить электробезопасность изделия?

- А) Только потребляемая мощность
- Б) Сопротивление изоляции и ток утечки
- В) Только температура корпуса
- Г) Уровень шума и яркость индикаторов

2. Какова рекомендуемая суточная потребность йода для организма?

- А) 85 мкг у детей и 140 мкг у взрослых
- Б) 120 мкг у детей и 150 мкг у взрослых
- В) 95 мкг у детей и 160 мкг у взрослых
- Г) 100 мкг у детей и 165 мкг у взрослых

3. Выберите верное утверждение:

А. При оказании медицинской помощи несовершеннолетнему по экстренным показаниям для устранения угрозы жизни без согласия родителей медицинский работник информирует его родителей (законных представителей) об оказанной медицинской помощи.

Б. Медицинский работник не имеет право оказывать медицинскую помощь без согласия родителей (законных представителей).

- А) Верно только А
- Б) Верно только Б
- В) Оба суждения верны
- Г) Оба суждения не верны

4. Гражданин разместил в интернете публикацию, содержащую заведомо ложные сведения о другом лице, представив их как факты, и сопровождал её унижительными высказываниями. При этом публикация была доступна неограниченному кругу пользователей. Какая правовая квалификация возможна при наличии всех обязательных признаков состава преступления?

- А) Только нарушение авторских прав
- Б) Административное правонарушение за любое оскорбительное высказывание в интернете
- В) Незаконное распространение сведений о частной жизни в любом случае

Г) Клевета, совершённая публично с использованием информационно-телекоммуникационной сети, включая интернет

5. Какими ракетноносцами пополнились после модернизации Авиаационные стратегические ядерные силы в 2020г? При модернизации на самолёт этого типа установили: новый комплекс вооружения, новый комплекс бортового электронного оборудования, новые доработанные двигатели и винты, а также новые системы управления вооружением, управления самолётом, пилотажно-навигационное оборудование, бортовой комплекс связи, радиолокационная станция, средства объективного контроля.

А) Ту-95МСМ

Б) Ту-160М

В) Ка-52

Г) Ми-28

6. К какому классу несоответствия качества относится посуда, имеющая статус «значительные дефекты»?

А) «А»

Б) «Б»

В) «В»

Г) «Г»

7. В IX—XIII вв. в Руси основной частью княжеского войска была?

А) дружина

Б) армия

В) конница

Г) артиллерия

8. Согласно Федеральному закону от 13.03.1995 № 32-ФЗ (ред. от 28.09.2023) «О днях воинской славы и памятных датах России», какому дню присвоено историческое событие «Победа русской эскадры под командованием Ф. Ф. Ушакова над турецкой эскадрой у мыса Тендра»?

А) 9 августа

Б) 18 апреля

В) 11 сентября

Г) 4 ноября

9. Для кого являются начальниками старшие офицеры в воинских званиях полковника и капитана 1 ранга?

А) Для прапорщиков, мичманов, сержантов, старшин, солдат и матросов

Б) Для старших и младших офицеров, прапорщиков, мичманов, сержантов, старшин, солдат и матросов

В) Для младших офицеров, прапорщиков, мичманов, сержантов, старшин, солдат и матросов

Г) Нет верного варианта ответа

10. К чему приравнивается электросамокат, имеющий двигатель мощностью более 250 Вт и менее 4 кВт, а также конструктивная скорость которого не превышает 50 км/ч?

- А) к мопеду
- Б) к мотоциклу
- В) к электровелосипеду
- Г) нет верного ответа

Заполните таблицу, указав все верные ответы из предложенных вариантов (не более 2-х ответов).

За правильно указанные ответы в каждом задании начисляется 2 балла.

11. Символы по уходу за одеждой, размещенные на специальном ярлыке (ленточке) делятся на базовые и дополнительные. Выберите из приведённых символов базовые

- | | | | |
|---|---|--|---|
|  |  |  |  |
| А) <u>Стирка</u> | Б) <u>Обработка запрещена</u> | В) <u>Очень мягкая обработка</u> | Г) <u>Глажение и прессование</u> |

12. Какие проводятся мероприятия по защите побережий от цунами и дальнейшего затопления прилегающих территорий?

- А) ведутся сейсмические наблюдения
- Б) производится посадка лесозащитных полос
- В) в бухтах сооружаются волноломы
- Г) проводятся аварийно-спасательные и другие неотложные работы в зоне стихийного бедствия
- Д) заранее складировются строительные материалы

13. Что запрещается водителям велосипеда?

- А) Ездить по обочине, если отсутствуют велосипедная и велопешеходная дорожки, полоса для велосипедистов либо отсутствует возможность двигаться по ним или по правому краю проезжей части
- Б) Ездить по тротуару или пешеходной дорожке, если отсутствуют велосипедная и велопешеходная дорожки, полоса для велосипедистов либо отсутствует возможность двигаться по ним, а также по правому краю проезжей части или обочине
- В) Поворачивать налево или разворачиваться на дорогах с трамвайным движением и на дорогах, имеющих более одной полосы для движения в данном направлении
- Г) Пересекать проезжую часть по пешеходным переходам, не спешившись

14. Что относится к видам БПЛА с машущим крылом:

- А) Орнитоптеры
- Б) Энтомоптеры
- В) Самолоптеры
- Г) Пилоптеры

Д) Гибридные

15. Согласно этиологическому принципу, ожирение классифицируется на:

А) Первичное

Б) Вторичное

В) Лабильная

Г) Декомпенсированная

16. В питании учащихся общеобразовательных учреждений запрещается использовать:

А) пирожные и торты кремовые

Б) консервы

В) макароны с рубленым яйцом

Г) масло сливочное

17. Знаки пожарной безопасности подразделяются на следующие группы:

А) справочные

Б) указательные

В) разрешающие

Г) запрещающие

18. Что из перечисленного относится к опасным факторам пожара?

А) возникновение паники среди населения

Б) большое скопление людей и техники

В) снижение видимости в дыму и пониженная концентрация кислорода

Г) повышенная температура окружающей среды, пламя и искры, тепловой поток

19. Какие из нижеперечисленных задач относятся к задачам в области гражданской обороны?

А) подготовка населения в области гражданской обороны

Б) борьба с пожарами

В) подготовка организаций в области гражданской обороны

Г) организация спортивных мероприятий для населения

20. Существует несколько способов показа и использования участка спектра, включающего красный, желтый и зеленый цвета. Однако эти цвета всегда должны быть расположены таким образом, чтобы отображать повышение уровня опасности:

А) справа налево

Б) слева направо

В) сверху вниз

Г) снизу-вверх

21. Согласно статье 9 Федерального закона № 172-ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации», какие органы являются участниками стратегического планирования на федеральном уровне?

А) Правительство Российской Федерации

Б) Счётная палата Российской Федерации

В) законодательный орган государственной власти субъекта Российской Федерации

Г) контрольно-счётный орган субъекта Российской Федерации

22. Где создаются территориальные подсистемы РСЧС согласно Постановлению Правительства РФ от 30.12.2003 № 794?

А) в республиках

Б) в федеральных округах

В) в краях

Г) в муниципальных районах

23. Какие классы пиротехнических изделий бытового назначения можно применять только на улице?

А) I

Б) II

В) III

Г) IV

24. Какие действия злоумышленников относятся к методам социальной инженерии?

А) убеждение пользователя сообщить пароль

Б) установка антивируса

В) обновление программного обеспечения

Г) создание ложного чувства срочности

25. Какие статьи УК РФ подразумевают ответственность за совершение киберпреступлений?

А) Статья 150

Б) Статья 273

В) Статья 272

Г) Статья 156

26. Что, верно, о Великом смоге, сколько человек от него погибло?

А) Великий смог произошёл в Лондоне

Б) От этого явления погибло около 82 тысяч человек

В) Великий смог произошёл в Пекине

Г) От этого явления погибло около 12 тысяч человек

27. Какой уровень шума считается нормальным для жилых помещений ночью и днем?

А) 10 дБ

Б) 30 дБ

В) 7 дБ

Г) 40 дБ

28. Какие утверждения о научной деятельности Михаила Ивановича Будыко являются верными?

А) Разработал энергобалансовую модель климата

- Б) Разработал приборы для измерения шума
 В) Создал первый искусственный спутник Земли
 Г) Связал рост CO₂ с деятельностью человека

29. Какие две ракеты относятся к межконтинентальным баллистическим ракетам?

- А) «Тополь»
 Б) «Катюша-С12»
 В) «Сармат»
 Г) «Воевода»

30. Какие два комплекса обеспечивают защиту от ракетных ударов?

- А) «Триумф»
 Б) «Панцирь-С1»
 В) «Торнадо-С»
 Г) «Искандер-М»

Таблица ответов:

Номер тестового задания	Верный ответ	Номер тестового задания	Верный ответ	Номер тестового задания	Верный ответ
1	Б	11	АГ	21	АБ
2	Б	12	БВ	22	АВ
3	А	13	ВГ	23	БВ
4	Г	14	АБ	24	АГ
5	В	15	АБ	25	БВ
6	А	16	АВ	26	АГ
7	В	17	БГ	27	БГ
8	Б	18	ВГ	28	АГ
9	Б	19	АВ	29	ВГ
10	А	20	БГ	30	АБ

Примечание:

- а) за каждый правильный ответ начисляется по 1 баллу (например, если участник отметил один из двух правильных ответов и один неверный ответ, то он получает 1 балл);
 б) при оценке заданий, 0 баллов выставляется за отсутствие правильных ответов, а также, если участником отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено в ключе (в том числе правильные) или все ответы.