


Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ, 2017/2018 учебный год
Школьный этап.
8 класс

Теоретический тур в тестах. (Максимальное количество баллов – 40)

Внимательно прочитайте вопрос и выберите только один ответ. Выбранный вариант ответа обведите кружком. За правильный ответ начисляется **2 балла**. Исправления не допускаются!

№ п/п	Вопросы и варианты ответов	Кол-во баллов
1.	С какой Земной оболочкой связано возникновение метеорологических природных явлений? а) биосфера б) гидросфера в) литосфера г) атмосфера	Г
2.	Для измерения интенсивности землетрясения используется шкала: а) Боффорта б) Меркалли в) Рихтера г) Менделеева	Б
3.	Магнитуда это: а) единица измерения энергии в очаге землетрясения б) место зарождения землетрясения в) условная точка на поверхности земли, расположенная над гипоцентром	А
4.	Темп извержения вулканов определяется: а) температурой магмы б) размерами кратера в) скоростью дегазации	В
5.	Лапилли – это: а) твердые продукты вулканической деятельности б) жидкие продукты вулканической деятельности в) газообразные продукты вулканической деятельности	А
6.	Оползни могут возникнуть на всех склонах, начиная с крутизны: а) 10° б) 14° в) 19° г) 25°	В
7.	Циклон это: а) область пониженного давления в атмосфере с максимумом в центре б) область пониженного давления в атмосфере с минимумом в центре в) область повышенного давления в атмосфере с максимумом в центре г) область повышенного давления в атмосфере с минимумом в центре	Б
8.	Анемометр – это: а) прибор для измерения скорости ветра б) прибор для измерения атмосферного давления в) прибор для измерения относительной влажности воздуха г) прибор для определения направления ветра	А
9.	Разрушительное воздействие бурь и ураганов определяют по шкале: а) Боффорта б) Меркалли в) Рихтера г) Менделеева	А
10.	Малые планеты, диаметр которых колеблется в пределах от 1 до 1000 км называются: а) астероиды б) метеоры в) метеориты г) кометы	А
11.	Сель может возникать: а) только в горной местности; б) только в поймах равнинных рек; в) и в горной местности и в поймах равнинных рек	А
12.	Основной причиной возникновения цунами является: а) гигантские оползни б) падение космических тел в) подводные землетрясения	В

13.	Антропогенные изменения в природе — это: а) изменения, происходящие в природе в результате чрезвычайных ситуаций природного характера; б) изменения, происходящие в природе в результате хозяйственной деятельности человека; в) изменения, происходящие в природе в результате воздействия солнечной энергии.	Б
14.	Определите путь передачи инфекции, если заражение произошло во время разговора больного человека и здорового. а) трансмиссивный; б) воздушно-капельный; в) контактно-бытовой.	Б
15.	Определите период болезни по следующим признакам: «Появляются общие признаки заболевания (недомогание, повышение температуры тела, головная боль». а) инкубационный б) начальный в) период основных проявлений г) выздоровление	Б
16.	Возбудителем болезней у растений является: а) вирусы б) токсины в) фитопатогены	В
17.	Способность человека управлять своим поведением под воздействием различных эмоций называется: а) эмоциональность б) психологическая уравновешенность в) общий адаптационный синдром	Б
18.	В РФ уголовной ответственности подлежит лицо, достигшее ко времени совершения преступления возраста: а) 12 лет б) 14 лет в) 16 лет г) 18 лет	Б
19.	На какую службу возложено обеспечение дорожной безопасности в РФ? а) ГАИ б) ДПС в) ГИБДД г) МВД	В
20.	Какой из этих сигналов обозначает «останавливаюсь»?  а) б) в)	Б
Общее количество баллов за тур		

Теоретический тур в вопросах (Максимальное количество баллов – 40).

Задание 1 Заполните таблицу ответственность несовершеннолетних.

Наказания для несовершеннолетних:	Принудительные меры воспитательного воздействия:
Штраф	а) предупреждение;
Лишение права заниматься определённой деятельностью	б) передача под надзор родителей или лиц, их заменяющих, либо специализированного государственного органа;
Обязательные работы	в) возложение обязанности загладить причиненный вред;
Арест	г) ограничение досуга и установление особых требований к поведению несовершеннолетнего.
Ограничение свободы	
Лишение свободы	

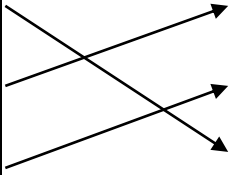
Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; Каждый правильный ответ – 1 балл

Задание 2 Напротив определения впишите понятие, которому оно соответствует.

Изображение								
Группа дорожных знаков	предупреждающие	приоритета	запрещающие	предписывающие	Особых предписаний	информационные	сервиса	таблички

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; все правильно – 10 баллов, 7 – 7 баллов, 6 – 6 и т.д.

Задание 3 При помощи стрелок установите соответствие между приведенными понятиями и их определениями:

Капиллярное кровотечение		Наложить давящую повязку
Венозное кровотечение		Наложить жгут
Артериальное кровотечение		Обработать рану и наложить стерильную повязку

Оценочные баллы: максимальный – 5 баллов; все правильно 5 баллов, 1 ошибка – 0 баллов

Задание 4 Из предложенных фраз составьте и запишите определение (ЦИФРАМИ) и само понятие о чём идёт речь

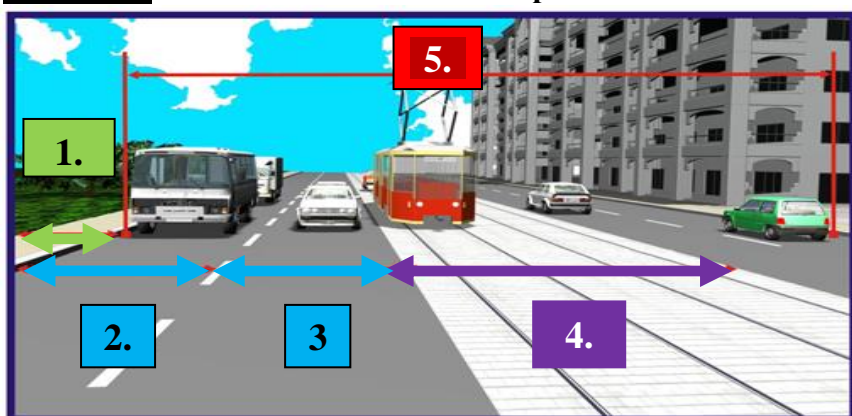
1. Которое проявляется в виде подземных толчков	4. Связанное с геологическими процессами
2. Происходящими в литосфере	5. И колебаний земной поверхности
3. Природное явление	

ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЕ - это **3 4 2 1 5**

Оценочные баллы: максимальный – 5 баллов;

Правильно записано понятие – 1 балл, последовательность цифр – 4 балла

Задание 5 Назовите элементы дороги.



1. ТРОТУАР
2. ПОЛОСА ДВИЖЕНИЯ
3. ПОЛОСА ДВИЖЕНИЯ
4. ТРАМВАЙНЫЕ ПУТИ
5. ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ

Оценочные баллы:

максимальный – 5 баллов;

Каждый правильный ответ – 1 балл

Задание 6 Заполните схему.

Кислород	+	Источник воспламенения	+	Горючее вещество	=	ГОРЕНИЕ
----------	---	------------------------	---	------------------	---	---------

Оценочные баллы: максимальный – 5 баллов; **1 ошибка – 0 баллов**

Практический тур. (Максимальное количество баллов – 20).

1. Во время прогулки по лесу Вы обнаружили небольшое возгорание травы и опавших листьев. Ваши действия

Небольшое возгорание можно залить водой, забросать землей или сбить пламя зелеными ветками – 7 баллов.

Органы дыхания защитить влажной тканью – 2 балла.

Если с возгоранием справиться не удалось, то нужно вызвать пожарных по телефону 01, 101 – 1 балл.

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов;

2. Порядок оказания первой помощи при носовом кровотечении.

- Усадить больного, голову немного наклонить кпереди и вниз. Это необходимо для исключения затекания крови в горло – **4 балла**
- На переносицу нужно положить холод – **1 балл**
- В носовые ходы вводится тампон. Его можно изготовить из бинта или кусочка марли. В автомобильной аптечке должна находиться гомеостатическая губка, поэтому при возможности для тампонирования можно воспользоваться ей. Перед введением самостоятельно изготовленный тампон можно смочить 3% перекисью водорода, данное средство способствует быстрой остановки кровотечения – **5 баллов**

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов;