



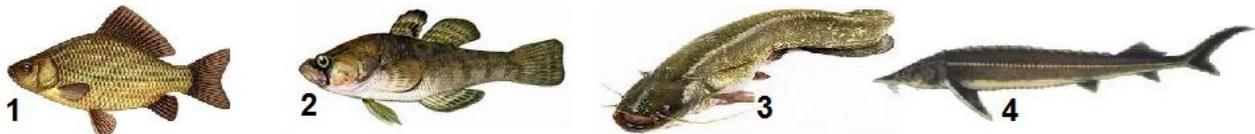
# СПАСАТЕЛИ-2016

всероссийский дистанционный конкурс  
для школьников по ОБЖ

**5-7**  
классы

*Отважные путешественники из приключенческой повести Жюль Верна «Дети капитана Гранта» находили выход из самых сложных ситуаций. Спасатели: Умница, Тихоня и Смелычак, еще раз с новым интересом перечитали эту книгу.*

1. *«можно было без труда следить за стремительными движениями хищной рыбы».* Среди пресноводных хищников известна небольшая рыбка ротан, годная для пищи. Найдите ротана на рисунке (масштаб не выдержан).



2. *«я вполне допускаю, что бутылка хранит какую-нибудь тайну».* При кораблекрушении с помощью бутылки было отправлено письмо. В нормальных условиях люди отправляют письма почтой. В чем главное назначение почтовой марки?

- 1) Демонстрирует принадлежность государству (как набор букв после последней точки в адресе сайта);
- 2) Украшает письмо;
- 3) Специальный знак почтовой оплаты;
- 4) Филателический символ.

3. *«Надеюсь, что к нашему возвращению завтрак будет сервирован».* Выберите правильный набор продуктов для завтрака.



4. *«Не можете же вы пренебречь таким ливнем».* В Краснодаре в июне 2016 года прошел очень сильный ливень, что стало причиной трагедии. 17-летний парень переходил дорогу по луже, в которой лежал оголенный электрический кабель. Подростка ударил ток, приехавшие врачи не сумели спасти ему жизнь. Почему подростка ударило током?

- 1) Вода хороший электрический проводник;
- 2) Подросток запутался в кабеле;
- 3) У подростка в руках было железо;
- 4) Переходил дорогу в неполюженном месте.

5. *«Небо покрылось яркими звездами, и созвездие Южного Креста указывало мореплавателям путь к Южному полюсу».* В каком созвездии находится Полярная звезда, указывающая мореплавателям путь к Северному полюсу?



6. *«А мне кажется, будто это не очень высокая гора».* Возникший во время дождей в горах поток смеси большого количества кусков горных пород и воды называется:

- 1) Лавина;      2) Сель;      3) Обвал;      4) Смерчь.

7. *«Путешественники питаются сушеным мясом, рисом, приправленным перцем, и дичью, если удастся подстрелить по пути».* Какой из этих продуктов содержит наибольшее количество белка?

- 1) Мясо;      2) Рис;      3) Перец.

8. *«Несколько минут спустя путешественники, завернувшись в пончо, спали крепким сном».*



В настоящее время в качестве утеплителя для ночевки в походных условиях есть много разных моделей спальных мешков. Какого типа спальный мешок изображен на рисунке?

- 1) «Слоновья нога» (укороченный спальник до подмышек, предполагающий ночевку в пуховой куртке);  
 2) Одеяло (одеяло с молнией);  
 3) Кокон (одеяло, но с шапочкой);  
 4) Квилт (спальник без спины, который крепится специальными прищепками к коврику (каремату)).

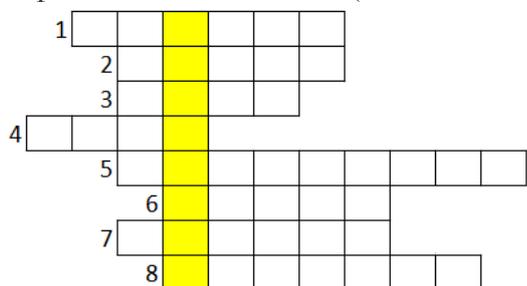
9. *«В пять часов вечера сделали привал в неглубоком ущелье».* Чтобы соединить склоны ущелий люди строят мосты. Какой из изображенных на рисунках мост наиболее опасный?



10. *«Вскоре отряд попал в болото».* Среди советов, приведенных ниже, найдите тот, который относится к поведению на болоте. Остальные советы (тоже правильные) относятся к другим ситуациям.

- 1) Размокнуть цепь при помощи непроводящих ток предметов;  
 2) Вынести из зоны перегревания, оказать помощь;  
 3) Промыть больному желудок;  
 4) Безопасный путь проходит рядом с кочками, кустами и деревьями.

11. *«Десны кровоточили».* Основной и самой главной причиной кровоточивости десен является недостаточная гигиена полости рта. Разгадай кроссворд и скажи, как называется начальная фаза воспаления десен (в выделенных клетках).



1- вирусное заболевание; 2- причина вирусного заболевания; 3- символ; 4- результат взаимодействия кожи с горячим предметом; 5- болезненное состояние, сопровождающееся жаром; 6- быстрые перемещения воздуха в атмосфере; 7- сильный дождь; 8 – смерчь.

- 1) Гингивит;      2) Пародонтит;  
 3) Пародонтоз;      4) Гангрена.

12. *«болели глаза от блеска отраженных солнечных лучей на снегу».* Если вы отправляетесь зимой в горный поход или на горнолыжный курорт, надо обязательно взять очки. Но не любые, а такие, которые:

- 1) Снабжены резинкой, чтобы не упали;      2) Имеют разноцветные стекла;  
 3) Самой модной марки;      4) Имеют защиту от ультрафиолета.

13. «как ни узок был этот вход, ураганы, снег или град все же проникали в хижину, когда буран свирепствовал в горах». Может ли буран свирепствовать в горах? (Выбери наиболее верный ответ).

- 1) Да, если это высокие горы;                      2) Да, при сильном ветре;  
3) Да, на вершине горы;                              4) Нет, буран бывает в степи.

14. «Паганель захватил с собой барометр и, взглянув на него, убедился, что ртуть держится на уровне 0,495 миллиметра». Что измеряет барометр?

- 1) Атмосферное давление;                              2) Силу ветра;  
3) Освещенность в помещении;                      4) Температуру воздуха.

15. «- Землетрясение! - крикнул Паганель». Чтобы предупредить население о возможности землетрясения в сейсмически опасных зонах ученые регулярно берут воду на пробу. Повышение уровня содержания вещества свидетельствует о надвигающемся землетрясении. Название этого вещества разгадай из ребуса.



- 1) Радионос;                              2) Радиосон;                              3) Радон;                              4) Раднос.

16. «Тем временем кольцо волков постепенно стягивалось». Волки, как и другие дикие или домашние животные, являются переносчиками очень опасного вирусного заболевания, заканчивающегося, как правило, летальным исходом. Если человека укусило животное, то следует немедленно промыть рану мыльной водой, затем обработать перекисью водорода и немедленно обратиться в травмпункт. Не следует затягивать с обращением к врачу. Вакцинация будет эффективна только в том случае, если она была проведена не позднее 14 дней от момента укуса. О каком заболевании идет речь?

- 1) Дифтерия;                              2) Чумка;                              3) Проказа;                              4) Бешенство.

17. «Паганель обратил внимание спутников на еще одно любопытное явление, свойственное этим плоским равнинам: на миражи». Мираж – это природное явление, в основе которого:

- 1) Фантазии человека;                              2) Оптический эффект;  
3) Термический эффект;                              4) Голод и жажда человека.

18. «Колоссальная масса воды, в несколько миллионов тонн весом, понесла их в своем бешеном водовороте». Что делать, если купаясь в реке, вы попали в водоворот? (Найди правильный ответ, остальные варианты относятся к другим случаям).



- 1) Необходимо находиться как можно ниже к полу помещения и выбираться ползком;  
2) Перенесите на верхние этажи или чердак наиболее ценные вещи, выведите животных;  
3) Старайтесь грести по направлению вращения воды, методично выплывая в сторону от центра воронки;  
4) Для того чтобы не лишиться возможности дышать во время напора людской массы, руки желательно сцепить перед грудью в замок.

19. «несколько построек, видневшихся вдали, свидетельствовали о присутствии не дикаря, а цивилизованного человека». Современная цивилизация немыслима без средств мобильной связи. Вместе с тем надо знать, что мобильные телефоны вредны для человека из-за:

- 1) Нарушения нормального общения;                      2) Инфракрасного облучения;  
3) Электромагнитного излучения;                      4) Ультрафиолетового излучения.

20. *«не говорю и о том, что большинство болезней, начиная от тифа и кончая корью и разными хроническими болезнями, здесь неизвестно».*



Основным переносчиком такого страшного инфекционного заболевания как тиф является насекомое, изображенное на рисунке. Насекомое называется:

- 1) Клоп; 2) Таракан; 3) Блоха; 4) Вошь.

21. *«вскоре дым сигар забелел в листве, тонувшей в ночном мраке».* На рисунке изображены легкие здорового человека, курильщика и заядлого курильщика (переставлены). Выбери легкие здорового человека.



22. *«Это было крушение поезда, которое напоминало самые крупные катастрофы, происходящие на американских линиях».* Ниже перечислены три правила поведения в поезде, а одно относится к другой ситуации. Найдите его.

- 1) Документы и деньги всегда держите при себе;
- 2) Будьте предельно внимательны на проезжей части дороги: не торопитесь и тем более не бегите;
- 3) Питаться можно в вагоне-ресторане, если вам позволяют средства. Но вы можете поесть и на месте;
- 4) Громкая музыка, исходящая из мобильного телефона или плеера, может раздражать пассажиров.

23. *«- Преступление, - спокойно ответил полицейский офицер».* С какого возраста наступает уголовная ответственность подростков?

- 1) 12 лет; 2) 13 лет; 3) 14 лет; 4) 15 лет.

24. *«К тому же стояла душливая жара».* Ниже перечислены симптомы теплового или солнечного удара, но один симптом относится к другому случаю. Найдите его.

- 1) Появляются пузыри с прозрачным содержимым, после согревания кожи появляются интенсивный зуд и резкая болезненность пораженной кожи;
- 2) Нарастает головная боль, появляется тошнота, рвота;
- 3) Появляется апатия, жажда, могут быть тянущие боли в мышцах;
- 4) Пульс частый, тоны сердца приглушены, дыхание учащенное.

25. *«- Да, - отозвался Гленарван, - чрезмерное горе могло вызвать у них одновременно одинаковую галлюцинацию».* Галлюцинации известны с незапамятных времен. Им придавалось особое значение. В ритуалах древних индейцев шаманы употребляли «священные» грибы для впадения в транс и вызывания «видений». На рисунках найдите галлюциногенный гриб (остальные грибы съедобные).



Картинки взяты из открытых источников интернет.