

При выполнении заданий с кратким ответом впишите в поле для ответа цифру, которая соответствует номеру правильного ответа, или число, слово, последовательность букв (слов) или цифр. Ответ следует записывать без пробелов и каких-либо дополнительных символов.

Если вариант задан учителем, вы можете вписать или загрузить в систему ответы к заданиям с развернутым ответом. Учитель увидит результаты выполнения заданий с кратким ответом и сможет оценить загруженные ответы к заданиям с развернутым ответом. Выставленные учителем баллы отобразятся в вашей статистике.

### В ПУТЬ СО СПЕЛЕОЛОГОМ

Сказочный, фантастический мир открывается человеку, попавшему в пещеру. Самая большая в мире пещера — Мамонтовая в США. В ней грандиозные гроты, глубочайшие пропасти, множество подземных озер, две большие реки. Подземный замок протянулся на 240 километров. Недалеко от уральского города Кунгура находится знаменитая Кунгурская ледяная пещера. В ней 68 гротов, соединенных узкими длинными переходами, 36 озер. Они остались здесь, в вечном заточении под землей, от древней реки, создавшей когда-то этот громадный дворец. Первый грот этой пещеры называется Бриллиантовый. Стены и потолок его покрыты крупными кристаллами льда. Освещенные, они переливаются всеми цветами радуги, подобно уральским самоцветам. Сверху ледяные кристаллы свисают гроздьями, напоминая сверкающие хрустальные люстры. Много веков работала здесь вода, откладывая растворенную известь, украшая пещеру сталактитами и сталагмитами. Кунгурская пещера — четырехэтажная. Наиболее обширные гроты второго этажа. Под ним находится неисследованный нижний этаж, который еще формируется подземными водами. Одна из самых красивых пещер в Крыму — Тысячеголовая. Высокие своды ее пропадают в темноте. Причудливые колонны поднимаются ввысь. Один зал сталактитового дворца-пещеры следует за другим, поднимаясь все выше и выше в гору. Обследуя пещеры, ученые порой сталкиваются с явлениями, которые могут испугать непосвященного. То слышится странная музыка, словно кто-то пытается играть на флейте, повторяя заданный урок, то доносится чье-то бормотание. Чаще всего этому находится какое-то объяснение. Нередки под землей и зрительные иллюзии. Яма в несколько метров глубиной кажется бездной, а маленькая лужа — озером; во мраке, едва рассеиваемом светом фонаря, теряется ощущение размеров и пропорций, все кажется преувеличенным. Да мало ли какие открытия и чудеса ждут нас в мире подземных пустот!

1. Значение слова *спелеолог* в тексте: человек
  - 1) изучающий степи и равнины
  - 2) добывающий драгоценные камни
  - 3) изучающий реки, озера, моря
  - 4) изучающий пещеры
2. 68 гротов находятся в пещере
  - 1) Причудливой
  - 2) Бриллиантовой
  - 3) Тысячеголовой
  - 4) Кунгурской

## ХОЗЯЙСТВЕННОЕ МЫЛО

1. Хозяйственное мыло — экологически чистый продукт, незаслуженно забытый современными хозяйками. Производится без использования консервантов и красителей.

2. Первое подобие хозяйственного мыла было выпущено в Марселе. Изначально в его состав входили оливковое масло и соль. Сейчас хозяйственное мыло делают из щелочи и жиров животного и растительного происхождения. В качестве жировой основы используется гидроксид натрия. Этим и объясняются его положительные качества.

3. Хозяйственное мыло обладает как универсальным свойством отстирывания и отмывания застарелых загрязнений, в том числе мазута, масла и краски, так и антисептическим свойством. Оно отлично справляется с разными видами бактерий. Этим натуральным средством можно мыть руки после контакта с различными предметами общего пользования, например, поручнями в общественном транспорте или после длительных прогулок в песочнице (хозяйственным мылом можно пользоваться даже маленьким детям). Мыльным раствором можно периодически обрабатывать предметы гигиены: зубную щетку, расческу, ложку для обуви. С хозяйственным мылом можно мыть посуду, осуществлять общую уборку квартиры, особенно если в доме есть животные.

4. Многие домохозяйки используют хозяйственное мыло для стирки светлого белья, так как мыло обладает отличным отбеливающим эффектом. Его пена прекрасно справляется со многими органическими загрязнениями, причем она не вредит тканям, не растягивает одежду и не разъедает основную расцветку. Таким мылом можно стирать даже детскую одежду: оно не раздражает нежную кожу и не вызывает никакой аллергии.

5. Моющее средство полезно для кожи не только в целях поддержания гигиены, но и для устранения многих кожных недугов. Оно лечит грибковые болезни стоп, чистит раны, в том числе и гангрену, а также применяется при ожогах разной степени тяжести.

6. Постоянное умывание натуральным мылом позволит вам забыть о любых кожных высыпаниях. Бактерицидные, очищающие и ранозаживляющие свойства хозяйственного мыла успешно справятся со многими дефектами кожи лица, снимут воспалительные процессы и уничтожат болезнетворные микробы.

7. С натуральным моющим средством полезно не только купаться, но и мыть им голову. Это позволит избавиться от надоевшей перхоти, снизить жирность кожи головы и волос, а также устранить любые шелушения. Природные компоненты не только качественно очистят волосы, но и придадут им здоровый вид.

8. Особых противопоказаний по применению хозяйственного мыла нет, но следует помнить, что передозировка любым, даже очень полезным и природным продуктом может привести к неприятным последствиям. Мыло содержит щелочь, поэтому им нельзя часто мыть волосы: они могут потускнеть и сильно высушиться. Частое купание с помощью хозяйственного мыла тоже не рекомендуется: кожа может потерять свой природный защитный жировой слой, стать сухой и дряблой. После частого принятия водных процедур нужно увлажнять кожу, чтобы снова не забыть поры. Оливковое масло для этой цели вполне подойдет.

3. Абзац, в котором содержится информация об ограничении в использовании хозяйственного мыла

- 1) 8      2) 4      3) 5      4) 2

4. Абзац, из которого можно узнать о способности хозяйственного мыла справиться с несовершенствами кожного покрова

- 1) 8      2) 6      3) 2      4) 3

5. Хозяйственное мыло, согласно тексту

- 1) противопоказано при мытье посуды
- 2) способно повысить жирность волос
- 3) борется с разными видами бактерий
- 4) не обладает полезными свойствами

(1) Ох, да и тоскливо же бывшему фронтовику бродить по Картунскому бору. Какая-то земля здесь такая, что восемнадцатый год сохраняются, лишь чуть обвалились, не то что полосы траншей, не то что огневые позиции пушек — но отдельная стрелковая ячейка маленькая, где неведомый солдат хоронил свое большое тело в измызанной короткой шинельке. Брёвна с блиндажных перекрытий за эти годы, конечно, растащили, а ямы остались ясные.

(2) Хотя в этом самом бору я не воевал, а рядом, в стрелковых войсках, в таком же. Хожу от блиндажа к блиндажу, соображаю, где что могло быть, и вдруг у одного блиндажа, у выхода, наталкиваюсь на старое, восемнадцать лет лежалое, а и до тех восемнадцати уже отслужившее ведро.

(3) Оно уж тогда было худое, в первую военную зиму. Может из деревни сгоревшей подхватил его сообразительный солдатик да стенки ко дну ещё на конус смял и приладил его переходом от жестяной печки в трубу. Вот в этом самом блиндаже в ту тревожную зиму, дней девяносто, а может сто пятьдесят, когда фронт тут остановился, гнало худое ведро через себя дым. Оно накалялось шибко, от него руки грели, и хлеб близ него подрумянивали. Сколько дыму через себя ведро пропустило — столько и мыслей невысказанных, писем ненаписанных от людей.

(4) А потом как-нибудь утром, при весёлом солнышке, боевой порядок меняли, блиндаж бросали, командир торопил свою команду — «ну! ну!» — ординарец печку порушил, втиснул ее всю на машину, и колена все, а худому ведру места не нашлось. «Брось ты его, заразу! — старшина крикнул. — Там другое найдёшь!» Ехать было далеко, да и дело уж к весне поворачивало, постоял ординарец с худым ведром, вздохнул — и опустил его у входа. И все засмеялись.

(5) С тех пор и брёвна с блиндажа содрали, и столик — а худое верное ведро так и осталось у своего блиндажа.

(6) Стою над ним, нахлынуло. Ребята чистые, друзья фронтовые! Чем были живы мы и на что надеялись, и самая дружба наша бескорыстная прошло всё дымом, и никогда уж больше не служить этому ржавому, забытому...

**6.** Правильная последовательность событий в тексте:

- 1) ведро принесли из сгоревшей деревни;
  - 2) при дислокации фронта печку разобрали и забрали с собой, а ведро бросили здесь;
  - 3) ведро служило переходом от печки к трубе;
  - 4) солдаты грели руки, хлеб подрумянивали близ ведра;
  - 5) рассказчик ходит от блиндажа к блиндажу.
- 1) 5, 3, 1, 2, 4    2) 3, 4, 1, 5, 2    3) 5, 1, 3, 4, 2    4) 1, 5, 3, 4, 2

**7.** Информация о невысказанных сокровенных мыслях солдат в абзаце под номером

- 1) 4    2) 1    3) 5    4) 3

**8.** Рассказчик вспоминает события, произошедшие с ним

- 1) несколько лет назад    2) 5 лет назад    3) 23 года назад
- 4) 18 лет назад

**9.** Старое ведро — символ

- 1) утраты молодости    2) смелости солдат в годы войны
- 3) верности и исторической памяти
- 4) святости бескорыстной дружбы

**10.** Рассказ ведется от имени

- 1) группы фронтовиков    2) ребенка    3) бывших односельчан
- 4) участника событий