

*Комитет образования
администрации города Ставрополя
Городской информационно-
методический центр*



*Сборник избранных заданий
городского интеллектуального турнира
младших школьников
«Учись, твори, развивайся!»*

«ОКРУЖАЮЩИЙ МИР»

2002 - 2017

Ставрополь



ОКРУЖАЮЩИЙ МИР

Окружающий нас мир Интересно познавать, Его тайны и загадки Мы готовы разгадать!

№ 1. Ответь на вопросы:

- а) Какое самое большое животное, обитающее в воде?
- б) Какая птица выводит птенцов зимой?
- в) Какое главное преимущество насекомых?

№ 2. Какая страна знаменита фьордами, и что это такое?

№ 3. Отметь подходящее определение. Солнце – это:

- 1) Планета солнечной системы;
- 2) Естественный спутник Земли;
- 3) Звезда в солнечной системе;
- 4) Искусственный спутник Земли.

№ 4. Соедини начало фразы с ее окончанием с помощью стрелки и получишь правила бережного отношения к природе:

Из сортированного мусора
Выключая свет
Починив подтекающий кран
Изучая природу
Оберегая растения

ты экономишь горючее и бережешь воздух от загрязнения
ты бережешь чистую воду
можно снова сделать полезные вещи
ты бережешь чистый воздух
ты знаешь, как её сберечь

№ 5. Закончи предложение:

Мышцы, сокращения которых определяют выражение лица человека, называются

№ 6. Закончи предложение:

Первым русским печатником был ...

Первая книга, которую он напечатал, называлась ...

Это было при царе ...

№ 7. Какие океаны омывают Россию? *Выбери правильный ответ:*

а) Индийский, Тихий, Атлантический;

б) Северно-Ледовитый, Тихий, Атлантический;

в) Северно-Ледовитый, Индийский, Тихий, Атлантический.

№ 8. Горы, созданные людьми, называют:

а) холмы;

б) плоскогорья;

в) терриконы.

№ 9. С севера на юг через всю Россию протянулись:

а) Кавказские горы;

б) Саяны;

в) Уральские горы.

№ 10. Исправь ошибки, если они есть:

а) 1200 год – это VIII век;

б) 1819 год – это XVIII век;

в) 1650 год – это XVII век;

г) 1402 год – это XIV век.

№ 11. Кто первым побывал на Южном Полюсе? Подчеркни.

а) Роберт Пири;

б) Фернан Магеллан;

в) Руаль Амундсен.

№ 12. Назови озера в окрестности города Ставрополя.

№ 13. Когда была заложена Ставропольская крепость (число, месяц, год)?

№ 14. Сколько лет исполнится городу Ставрополю в этом году?

№ 15. Ответь на вопросы:

Около какой реки происходила Куликовская битва?

Сражение на Куликовом поле состоялось ...

Зависимость Руси от орды закончилась в ...

№ 16. Что теплее шуба или ватное пальто? Почему?

№ 17. Вставь две буквы в название насекомого – и ты узнаешь название лиственного дерева. Напиши полученное слово.

№ 18. Как превратить шип в кустарник? Напиши.

№ 19. Выбери правильный ответ. Земля состоит из:

- а) ядро и земная кора;
- б) ядро, мантия и земная кора;
- в) мантия и земная кора.

№ 20. Какие утверждения верны:

- а) На Земле 5 материков.
- б) Самый маленький материк – Антарктида.
- в) Евразия – самый большой материк.
- г) Самое глубокое озеро – Байкал.
- д) Африка – самый жаркий материк.
- е) Нил – самая длинная река Евразии.

№ 21. Допиши предложение.

Крупнейший остров нашей планеты – это ...

№ 22. Выбери правильный ответ. Самый сухой материк:

- А) Австралия;
- Б) Африка;
- В) Южная Америка.

№ 23. Назови понятия, соответствующие указанным определениям:

- ✓ Углубление с пологими, поросшими растениями склонами – это ...
- ✓ Приподнятые участки суши, образуемые под действием подземных сил – это...
- ✓ Охраняемая природная территория – это...
- ✓ Водоемы без течения и обычно с пресной водой – это...
- ✓ Часть океана, которая вдается в сушу – это ...
- ✓ Суша, окруженная с трех сторон водой – это...

№ 24. Он впервые предложил практически использовать шарообразность Земли, чтобы западным путем достичь берегов Индии. 3 августа 1492 года три испанские каравеллы вышли из порта Палос и отправились на запад через Атлантический океан.

Кто возглавил эту экспедицию?

№ 25. Допиши предложение:

Ученые делят живую природу на несколько царств: бактерии, простейшие, растения, животные ...

№ 26. Выдели только планеты: Марс, Солнце, Венера, Луна, Земля, Антарктида.

№ 27. Найди лишнее в каждой строке и вычеркни:

- 1) Лягушка, еж, гадюка, хамелеон, уж.
- 2) Лист, почва, стебель, плод, корень.
- 3) Гнездо, нора, курятник, берлога, муравейник.
- 4) Снегирь, соловей, лебедь, дрозд, ласточка.
- 5) Гранит, каменный уголь, полиэтилен, торф, природный газ.

№ 28. Смена дня и ночи происходит из-за того, что:

- а. Солнце вращается вокруг Земли.
- б. Земля вращается вокруг солнца.
- в. Земля вращается вокруг своей оси.
- г. Ось вращения Земли немного наклонена.

№ 29. Определи и выдели признаки живого:

- а. движется, питается, размножается, растет, дышит;
- б. питается, размножается, умирает, дышит;
- в. размножается, дышит, растет, питается, летает;
- г. дышит, видит, растет, умирает, размножается.

№ 30. Определи и выдели правильно составленную цепь питания:

- 1) растительный опад – дождевые черви – лисицы – кроты.
- 2) дождевые черви – растительный опад – кроты – лисицы.
- 3) растительный опад – кроты – дождевые черви – лисицы.
- 4) растительный опад – дождевые черви – кроты – лисицы.

№ 31. К какой природной зоне относятся? Напиши.

- 1) Растения низкорослые, с мелкими листьями.
- 2) Растения имеют очень длинные корни.
- 3) Расположены растения всех ярусов.
- 4) Сплошной травянистый растительный покров.

№ 32. Реши экологическую задачу.

Ёж и крот относятся к одному отряду насекомоядных. Но ёж впадает в зимнюю спячку, а крот – нет. Чем объясняются различия в жизнедеятельности животных?

№ 33. Какое общее свойство у мела и торфа:

- 1) мягкие;
- 2) растворимы в воде;
- 3) состоят из остатков растений;
- 4) горючие.

№ 34. Какая улица в нашем городе чаще всего меняла название и является самой старой?

№ 35. Подчеркни правильный ответ:

- 1) Что такое конституция:
 - организация, которая следит за исполнением законов;
 - книга, в которой записаны главные законы страны.
- 2) Российский флаг состоит из полос:
 - белой, синей, красной;
 - красной, синей, белой.
- 3) На гербе нашей страны изображен:
 - двуглавый лев;
 - двуглавый орел.

№ 36. Блиц-ответ.

- ✓ Одомашненное насекомое. _____
- ✓ Птица, ходящая под водой. _____
- ✓ Кто без крыльев летает осенью? _____
- ✓ Медовое дерево. _____
- ✓ Самый чистоплотный зверек. _____
- ✓ Домик бобра. _____
- ✓ Кто кукует у кукушки? _____
- ✓ Какая охота всегда разрешена в лесу? _____
- ✓ Птица, выводящая зимой птенцов. _____
- ✓ Какое травянистое растение зацветает первым? _____
- ✓ Сколько ног у паука? _____
- ✓ Кто такой сохатый? _____
- ✓ Дерево – королева тайги. _____
- ✓ Пернатая кошка. _____
- ✓ Какую траву любят кошки? _____
- ✓ В каком месяце бывают «черемуховые холода»? _____
- ✓ Какое дерево называют «спичечной королевой»? _____
- ✓ Песчаный крокодил. _____
- ✓ У какой рыбы обезьяний хвост? _____
- ✓ Кто, кроме насекомых, опыляет растения? _____

№ 37. Подчеркни правильный ответ:

- 1) В ледовом побоище принимали участие: Александр Суворов; Александр Невский, Дмитрий Донской.
- 2) Первым русским царем стал: Петр 1, Владимир Мономах, Ярослав Мудрый, Иван Грозный.
- 3) В Бородинском сражении русская армия сражалась с войсками: Германии, Швеции, Франции.

№ 38. Назови три города (населенных пункта) в России, которые являются самыми экологически загрязненными.

№ 39. Назови системы органов человека по описанию их роли в жизни человека.

- 1) Помогают человеку ощущать окружающий мир.
- 2) Переваривают пищу и снабжают организм материалом для роста и энергией для жизни.
- 3) Переносит одни вещества к клеткам тела, другие – из клеток.
- 4) Создает опору тела и позволяет человеку двигаться.

№ 40. Какие утверждения верны:

- 1) Атмосфера – водная оболочка земли.
- 2) Атмосфера земли – это её воздушная оболочка.
- 3) Теплый воздух тяжелее холодного.
- 4) Ветер – это движение воздуха вдоль поверхности Земли.
- 5) Погода – это многолетнее состояние атмосферы, характерное для данной местности.
- 6) Климат – это многолетний режим погоды, характерный для данной местности.
- 7) Воздух находится в постоянном движении.

№ 41. Впиши в таблицу века, содержащие указанные годы и любые годы, которые относятся к данным векам.

XVI век	*	V век	*	XX век
*	1300 год	*	1861 год	*

№ 42. Подчеркни нужный вариант ответа.

Основной закон страны называется:

- а) Гражданский кодекс Российской Федерации.
- б) Закон Российской Федерации об образовании.
- в) Всеобщая декларация прав человека.
- г) Конституция Российской Федерации.
- д) Семейный кодекс Российской Федерации.

№ 43. Напиши одно из прав и одну из обязанностей граждан нашей страны. Свободный ответ.

Право: ...

Обязанность: ...

№ 44. Допиши предложение.

Главой нашего государства является президент Российской Федерации – ...

№ 45. В каждом ряду зачеркни «лишнее» слово.

- А) Днепр, Волга, Байкал, Енисей.
- Б) Юг, запад, лево, север.
- В) Антарктида, Франция, Африка, Европа.
- Г) Санкт - Петербург, Индия, Россия, Германия.

№ 46. Какие ты знаешь государственные праздники России? (Запиши 3 названия).

№ 47. Распредели данные географические понятия на группы. Каждой группе дай название.

Марс, Париж, юг, Венера, запад, Меркурий, Москва, северо-запад, Киев, Земля, Новгород, юго-запад.

№ 48. Вместо звёздочек вставь в рассказ недостающие слова:

Наша огромная страна называется *, она находится на материке, который носит название *. Столицей России является город *. Столица России – * расположена на * равнине. К востоку от столицы находятся * горы. Ещё восточнее гор по территории России протекают три сибирские реки: *, *, *. Наш край называется *. Край находится на * (часть света) Российской Федерации, примерно посередине между * и * морями. Ставропольский край разделён на * районов и включает * городов. В этом году моему городу Ставрополю исполнится * лет.

№ 49. Отметь источники энергии, которые будут преобладать через 50 лет. Объясни свой выбор (свободный ответ).

Энергия воды. Энергия тепла. Солнечная энергия. Энергия атома. Энергия ветра.

№ 50. Коротко напиши, чем прославились эти люди.



Фернан Магеллан



Христофор Колумб



Василий Тимофеев (Ермак)



Юрий Гагарин



Генерал Лев Доватор



Фаддей Беллинсгаузен



Михаил Кутузов



Иван Булкин

№ 51. Продолжи фразы и напиши правила бережного отношения к природе.

Выключая свет, ты Закрывая кран в ванной, ты Оберегая растения, ты ...

№ 52. Подчеркни правильный ответ.

✓ Обходить автобус или троллейбус на остановке следует:

- а) сзади;
- б) спереди;
- в) дождаться, пока уедет.

✓ На велосипеде можно ездить:

- а) по проезжей части;
- б) по тротуару;
- в) на специально-отведённой территории;
- г) устраивать гонки на тротуаре.

✓ При пересечении проезжей части на велосипеде:

- а) быстро пересечь её на велосипеде;
- б) сойти с велосипеда и вести его за руль рядом.

№ 53. Подчеркни названия достопримечательностей города Ставрополя:

Кремль, Ангел-хранитель, Большой театр, памятник М.Ю. Лермонтову, Крепостная гора, Зимний дворец, Триумфальная арка, мемориал «Холодный родник», Брестская крепость, Краеведческий музей имени Г.Н. Прозрителева и Г.К. Праве.

№ 54. Исправь ошибки, если они есть:

1380 год – это 14 век; 1812 год – это 18 век; 1941 год – это 4920 век;
988 год – это 10 век; 1248 год – это 13век.

№ 55. Подчеркни правильный ответ:

- 1) Русь приняла христианство: в XI веке, в IX веке, в X веке.
- 2) Создатели славянской азбуки: Кирилл и Мефодий; И. Фёдоров и П. Мстиславец; М. Ломоносов.
- 3) Первым русским царём стал: Петр I; Владимир Мономах; Ярослав Мудрый; Иван IV (Грозный).
- 4) В Бородинском сражении русская армия сражалась с войсками: Германии, Швеции, Франции.

№ 56. Даты начала и окончания, какого события указаны? Напиши.

22 июня 1941 года – 9 мая 1945 года.

№ 57. Какое высокое звание носят эти города?

Санкт-Петербург, Волгоград, Москва, Тула, Новороссийск, Мурманск, Смоленск – города –

№ 58. Назови фамилию Петра I.

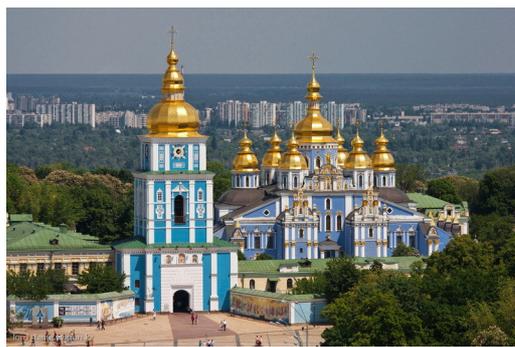
№ 59. Расположите в хронологическом порядке исторические события:

Куликовская битва; начало Великой Отечественной войны; нашествие монголо-татар на Русь.

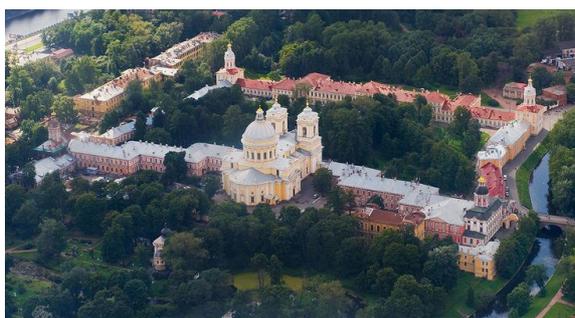
№ 60. В каких городах находятся эти памятники?



Памятник Юрию Долгорукому



Софийский собор и колокольня



Александрово-Невская лавра



Монумент «Родина – мать»

№ 61. В Бородинском сражении приняли участие:

- а) М.И. Кутузов;
- б) Г.К. Жуков;
- в) А.В. Суворов;
- г) А. Невский;
- д) Д. Давыдов;

№ 62. Найди ошибку и зачеркни «лишнее слово».

Кузнечик, муха, паук, жужелица – насекомые.

№ 63. Какой из предметов сделан из того, что когда-то было живым?

- а) глиняная кружка;
- б) стальной нож;
- в) льняное платье;
- г) кирпичный дом.

№ 64. Назови животных, которые помогут заблудившимся в лесу определить стороны горизонта.

№ 65. Чем схожи киты горбачи с птицами?

- а) пением;
- б) скоростью;
- в) расцветкой.

№ 66. Определи, какие слова характеризуют Россию как государство, а какие как страну. Соедини линией.

Сибирь
Министр
Закон об образовании
Страна
Лес
Волга
Милиция
Промышленность
Бюджет
Прокурор
Байкал

ГОСУДАРСТВО

СТРАНА

№ 67. Где произрастают эти растения? Соедини линией.

Просо
Тимофеевка
Рогоз
Вороний глаз
Ряска
Ячмень
Кукуруза
Мятлик

ЛУГ

ПОЛЕ

ВОДОЁМ

ЛЕС

№ 68. Назови высшую точку Ставропольской возвышенности.

№ 69. Расположите океаны по мере увеличения занимаемой ими площади:

- а) Атлантический, б) Индийский, в) Северный Ледовитый, г) Тихий.

№ 70. Крупнейшая птица на Земле:

- а) павлин, б) журавль, в) пингвин, г) страус.

№ 71. Свечение верхних слоев атмосферы в полярных районах – это:

- а) радуга, б) молния, в) северное сияние, г) белые ночи.

№ 72. Кого называют «глазастым охотником»:

- а) варан, б) стрекоза, в) лягушка.

№ 73. Гориллы бьют себя в грудь:

- а) чтобы лучше откашляться, б) чтобы напугать врага, в) чтобы избавиться от блох.

№ 74. Верны ли эти утверждения? Напиши ответы «Да» или «Нет».

1. Божьи коровки - хищные жуки, поедающие тлю.
2. Ядохимикаты, накапливаясь в растениях, могут попасть в продукты питания человека.
3. Колорадский жук встречается только в штате Колорадо (США).

№ 75. Вычеркни совершенно бесполезных, по твоему мнению, животных:

- зайцы, комары, мухи, воробьи, сороки, тля, стрекозы, волки, муравьи, лисицы.

№ 76. В каких горах вырос «Каменный цветок» П.П. Бажова?

- а) Кавказские горы;
б) Альпы;
в) Алтай;
г) Уральские горы.

№ 77. Дети из поселка, который находится на западе, пошли в лес на восток. В каком направлении дети должны возвращаться в поселок?

- а) восток; б) запад; в) север; г) северо-запад.

№ 78. Наука о связи живых существ со средой обитания:

- а) физиология; б) экология; в) география; г) естествознание.

№ 79. Перистые, слоистые, кучевые... Что это?

- а) листья; б) волны; в) облака; г) осадки.

№ 80. Поджигая сухую траву на лугах, мы...

- а) даем расти молодым побегам;
б) повышаем плодородие почвы за счет золы;
в) наносим непоправимый вред всему сообществу;
г) восстанавливаем природное равновесие.

№ 93. Соборный комплекс в Кижях имеет в своем составе 33 церковных колокола. Почему?

№ 94. Если в 12 часов ночи идет дождь, то можно ли ожидать, что через 72 часа будет солнечная погода?

№ 95. Одна из ракет, взлетевших с космодрома бывшего СССР, в иностранной прессе получила странное название «dognik». Объясни возможность такого наименования космического аппарата.

№ 96. Александру Невскому – великому русскому князю – приписывают авторство слов, которые он якобы сказал после окончания Ледового побоища. Скажи, о каком выражении идет речь?

№ 97. Что общего между индийским носорогом, калифорнийским кондором, гренландским китом и стерхом?

№ 98. Качества растений – служить человеку пищей, материалом для одежды и строительства – могут быть заменены аналогичными качествами животных. Это касается всего, кроме одного. Чего?

№ 99. Самая маленькая из них – мармазетка, а какая же самая большая?

№ 100. Назови элемент водной системы, обозначаемой одной буквой.

№ 101. Ученые-физиологи считают, что это крупнейший орган в теле человека. Пересадки его частей начались очень давно, но никому еще не удавалось пересадить его целиком. Что же это?

№ 102. Блиц-ответ.

- ✓ Что мы имеем в виду, когда говорим о погоде?
- ✓ Что такое глобальное потепление?
- ✓ Какие виды топлива содержат углерод?
- ✓ Какой прибор необходим для определения температуры воздуха?
- ✓ Какое растение на Земле вырастает выше всех?
- ✓ Какое растение растет быстрее всех?
- ✓ Когда и кем был издан первый Закон об охране природы?

№ 103. Как нужно вести себя у водоемов с молодым льдом? Что нужно делать, если провалишься или оступишься в холодную воду?

№ 104. Напиши, какие океаны находятся полностью или частично в Западном полушарии.

№ 105. Как можно назвать эту группу объектов? Какой объект нужно заменить, чтобы группу можно было назвать по-другому?

- а) Гора, туча, луна, вода, пчела.
- б) Олень, лиса, сосна, крапива, солнце.

№ 106. Какая группа объектов относится к живой природе?

- а) сосна, магазин, кошка;
- б) животное, василёк, Нина;
- в) озеро, трактор, дерево.

№ 107. Соедини слово из первого столбика со словом из второго согласно логическому умозаключению:

звезда
планета
материк
страна
столица
город
село

Москва
Алексеевское
Земля
Петербург
Солнце
Южная Америка
Россия

№ 108. Приходя в лес отдохнуть, люди часто разводят костры. Многие уверены: не бывает отдыха без костра! В холодную погоду он согревает. А в тёплую просто радуется – весёлыми язычками пламени, ароматным дымком...

Но всё ли, что радует человека, хорошо для природы? Вот и костёр для природы совсем не безвреден.

Напиши, какой вред наносит костёр природе.

№ 109. Напиши свойство почвы, отличающее ее от горной породы.

№ 110. Отметь верные утверждения.

- а) Чтобы не заблудиться в лесу, необходимо взять с собой термометр.
- б) Снег и шуба похожи способностью согревать.
- в) Самый длинный день в году в Северном полушарии 21 июня.
- г) В озеро Байкал впадает 336 рек, а вытекает одна – Ангара.
- д) Песок добывают в шахте.

№ 111. Какие из растений имеют следующие использования?

- 1) Сердечные капли –
- 2) Её отваром полощут горло при ангине –
- 3) Останавливает кровь, отваром моют голову –
- 4) Лечит ранки, порезы; используется как средство от желудочных болезней –

№ 112. Подчеркни слова, которые обозначают формы земной поверхности.

Гора, поляна, впадина, плотина, холм, сугроб, равнина, поле.

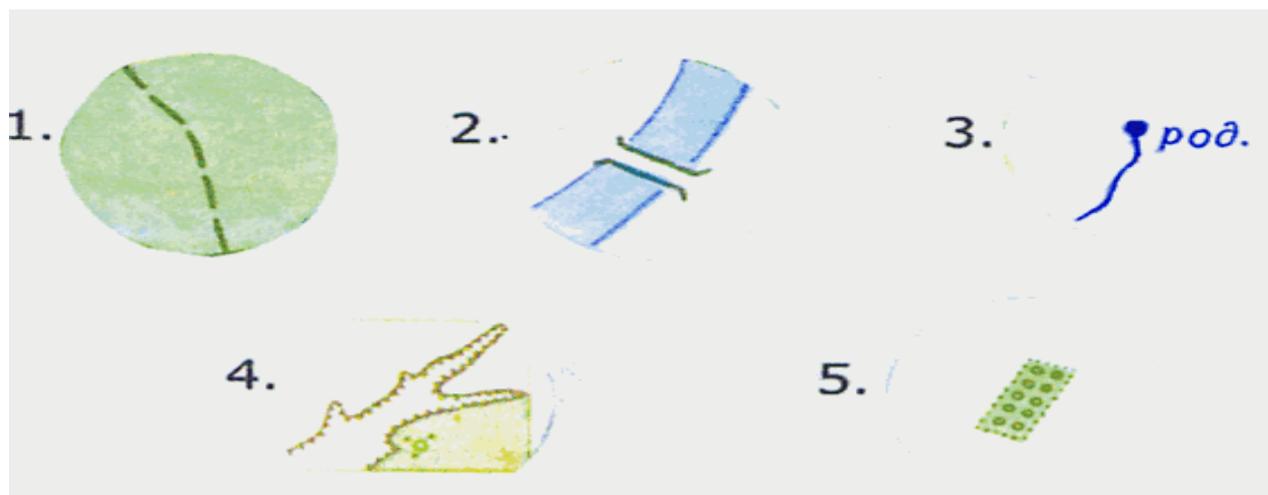
№ 113. Где самые большие промежутки между частицами? Подчеркни.

- А) В твёрдых телах. Б) В жидкостях. В) В газах.

№ 114. Какие памятники Ставрополя тебе известны? Назови не менее трех.

№ 115. На каком материке расположена Россия?

№ 125. С помощью топографических знаков разгадай кроссворд:



1				
		3		
	2		4	5

Получилось слово _____.

Назови её основное свойство: _____.

№ 126. Выбери те полезные ископаемые, которые встречаются в Ставропольском крае. Из полученных букв составь слово.

Е – каменный уголь

Р – нефть

О – титан

К – железная руда

А – неметаллические полезные ископаемые

Н – минеральные воды

Б – золото

И – газ

Д – цирконий

Слово: _____

№ 127. Какие из перечисленных рек протекают по территории нашего края. Подчеркни их названия.

1) Волга;

4) Обь;

7) Нева;

10) Калаус.

2) Днепр;

5) Терек;

8) Кума;

3) Егорлык;

6) Енисей;

9) Кубань;

№ 128. Что в экологии называют «невидимыми нитями»? Подчеркни правильный ответ.

- а) Взаимодействие человека с природой;
- б) Цепи питания;
- в) Параллели и меридианы.

№ 129. Виды утилизации мусора. Выбери самый экологически чистый способ.



№ 130. «Прополи» текст, т. е. из каждой строчки вычеркни название сорного растения. Тогда ты сможешь прочитать таджикскую поговорку о труде:

МЕОТСАОЛТЛ
ВВАОСИГЛЕНЕК
ЛЮЧЕЛТОИКВЕК
ПЫВРТРУЕЙДЕ
ПОЗЛЕНАЕБЕТСЯДА

№ 131. Какое животное является эмблемой Всемирного фонда дикой природы?

- а) медведь; б) панда; в) голубь; г) змея.

№ 132. Где выращивают редкие растения, привезенные со всего мира?

- а) в парках и скверах;
- б) в заповедниках;
- в) в ботанических садах.

№ 133. Какие животные откладывают яйца? Выдели правильный ответ.

- а) птицы и земноводные;
- б) птицы, рептилии и насекомые;
- в) птицы, насекомые и млекопитающие.

№ 134. Назови растение, которое в годы войны использовали как заменитель ваты из-за его высокой влагоёмкости и хороших бактерицидных свойств.

- 1) Папоротник;
- 2) Сосна;
- 3) Сфагнум;
- 4) Лишайник.

№ 135. Какую роль играет пот, выделяемый кожей?

- а) не дает коже пересохнуть;
- б) охлаждает тело;
- в) прочищает поры кожи от грязи.

№ 136. Найди и подчеркни определение назначения нервов в организме человека.

- А) нервы нужны, чтобы громко смеяться;
- Б) нервы нужны, чтобы громко плакать;
- В) нервы нужны, чтобы ругаться;
- Г) нервы нужны для передачи команд от мозга ко всем органам человека.

№ 137. Главный поставщик энергии для нашего тела:

- а) белки;
- б) жиры;
- в) углеводы.

№ 138. Сколько соли съест за год человек, если в день он съедает 10г?

- а) 1кг;
- б) 3кг 650г;
- в) 1кг 200г;
- г) 12кг.

№ 139. С какими странами у России есть морская граница?

- а) с Японией и США;
- б) с Норвегией и Англией;
- в) с Монголией и Северной Кореей.

№ 140. Что для куропаток зимой опаснее: мороз или оттепель? Ответ объясни.

№ 141. Есть ли на Крайнем Севере пустыни? Ответ объясни.

№ 142. Определи, по какому признаку составлены пары слов, исправь ошибку:

- А) Россия – Евразия;
- Б) Египет – Африка;
- В) Китай – Азия;
- Г) Австралия – Австралия;
- Д) Бразилия – Южная Америка.

№ 143. Несколько тысяч лет стоит она под палящим солнцем пустыни. Тем, кто её видел во времена древних царей, она казалась ярким сияющим чудом самого бога солнца Ра. Ведь когда-то её поверхность была гладкой, белой и блестящей. Ты и сейчас сможешь увидеть этот древний памятник, посетив страну Большого Сфинкса.

О чём идет речь?

№ 144. Богатство и роскошь древнего Вавилона (территория современного Ирака) привлекали многих путешественников. О красоте города ходили легенды. Действительно, там было на что посмотреть: дорога процессий или ворота богини Иштар... А это сооружение появилось благодаря заботливому мужу. Его жена, дочь царя, была родом из прекрасной горной страны Мидия. Благоухающий, зелёный и цветущий оазис должен был скрасить жизнь царицы вдали от её родины.

О чём идет речь?

№ 145. Соотнесите понятие с его определением.

Бояре
Князь
Религия
Язычество

Вера людей в богов и сверхъестественные силы.
Правитель на Руси в IX – XV веках.
Знатные люди на службе у князя.
Религия древних славян до принятия христианства.

№ 146. Мореплаватели какой страны подтвердили факт открытия Антарктиды?

- 1) Испании; 2) Франции; 3) Португалии; 4) России.

№ 147. Какой орган помогает крови передвигаться по организму человека?

- 1) желудок; 2) сердце; 3) почки; 4) мозг.

№ 148. Какой орган подвергается наибольшему воздействию табака?

- 1) сердце; 2) лёгкие; 3) желудок; 4) печень.

№ 149. Когда по экологическому календарю празднуется день Земли?

- 1) 22 марта; 2) 22 апреля; 3) 3 мая; 4) 5 июня.

№ 150. Какое место надо выбрать для костра, чтобы не навредить природе?

- 1) открытую поляну;
- 2) берег реки;
- 3) одиноко стоящее дерево;
- 4) берёзовую рощу.

№ 151. Кто совершил первое кругосветное путешествие?

- 1) Пржевальский; 2) Магеллан; 3) Колумб; 4) Дежнёв.

№ 152. Как называется наука о прошлом людей?

- 1) История; 2) География; 3) Астрономия; 4) Экология.

№ 153. Определи признаки живого организма:

- 1) питается, размножается, растёт, умирает, дышит;
- 2) движется, питается, размножается, растёт, дышит;
- 3) размножается, дышит, растёт, летает, питается;
- 4) дышит, видит, растёт, умирает, размножается.

№ 154. Какие из перечисленных прогнозов – экологические?

Подчеркни предложение.

- 1) Если ветер подует с севера – похолодает.
- 2) Если вечером долго смотреть телевизор – можно утром проспать и опоздать в школу.
- 3) Если вырубить дуплистые деревья – птицам негде будет селиться, и они покинут лес, значит, размножатся вредители деревьев.
- 4) Если не выучишь урок – получишь «двойку», и мама будет ругать.

№ 155. Какое дерево у нас в стране является рекордсменом по количеству семян?

№ 156. Какая птица использует свои крылья как парус?

Расшифруй ответы и обведи правильный.

- 1) тиса; 2) ичибс; 3) утсарс.

№ 157. Назови одним словом и запиши.

1) часть дерева, композитор; 2) оружие, овощ; 3) кровеносный сосуд, город в Австрии.

№ 158. Слово «климат» означает по-гречески «наклонение». Что подразумевали древние учёные под этим словом? От какого наклонения зависит климат?

№ 159. Народные приметы. Соедини линиями:

Птицы купаются в пыли
Лошадь зимой ложится на снег
Кошка лижет хвост и прячет голову
Гуси стоят на одной ноге

к морозу
к ненастью
к теплу
к дождю

№ 160. Узнай по описанию:

1) Эта птица размером со скворца. Оперение тёмно-бурое, густое, несмачивающееся. Обитает по берегам быстрых рек и ручьёв. Питается водными насекомыми и рачками, которых она собирает на мелководье, между камней и под водой. Главной особенностью являются способность хорошо плавать и нырять. Приподнимая крылья и ловко маневрируя в потоке воды, птица как бы «бежит» по дну. Под водой она может оставаться до 50 секунд, пробегая за это время до 20 м. Гнездо устраивает всегда близ воды, между береговыми камнями или в норах, построенных из мха и стебельков трав.

Это ...

2) Эта змея отличается от других змей «жёлтыми ушами» ярко-выраженными отметинами на голове, чаще жёлтыми, но иногда белыми и оранжевыми. Питается в основном живыми лягушками, грызунами и реже рыбой. Её врагами являются аисты, хищные птицы и некоторые млекопитающие. Змея неагрессивна. При виде человека спасается бегством. Кусается редко. Для человека укус практически не представляет никакой опасности.

Это ...

3) Посмотришь на эту небольшую, размером с воробья, птичку и подумаешь: ну что в ней особенного? Невзрачная, серенькая, только хвостик чуть рыжеват... А вечером или ночью приди сюда – и остановишься, как вкопанный, услышав ее песню... Разливается она на все лады.

Это ...

4) Лазит по веткам, как попугай, и лапами цепляется, и клювом, хоть вниз хвостом повиснет, хоть вниз головой – ему все равно. Он занят одним: вылуцивает из шишек семена. А для этого у него клюв особый: нижняя и верхняя половинки перекрещиваются на концах.

Это ...

5) Посмотрите, какая красавица! А размером со скворца или чуть больше. Очень скрытная и осторожная птица. Селится высоко на деревьях, подойти к ней близко, чтобы рассмотреть, удастся не каждому. Песня у нее красивая – звонкое короткое посвистывание. Но если увидит опасность, то кричит, как кошка, которой на лапу наступили.

Это ...

№ 161. Эта ягода родом из Азии. Её родственники – дыня, тыква и огурец. В некоторых районах пустыни Калахари она является практически единственным источником влаги. Что это за ягода?

№ 162. Установи соответствие. Соедини название заповедника или парка Ставропольского края с их «некоторыми» особенностями:

1. Археологический и природный музей-заповедник «Татарское городище»

А) Заказник организован в дельте реки Дунды, являющейся одним из ключевых участков для сохранения и восстановления уникального водно-болотного комплекса центральной части озера на территории Ставропольского края

2. Музей-заповедник М.Ю. Лермонтова

Б) Это музей под открытым небом, в котором сосредоточены наиболее интересные объекты археологического комплекса и более 30 памятников природы (скалы, гроты, живописные камни, родники, водопады), растения и редкие виды животных

3. Заказник «Маныч-Гудило»

В) Крупнейший археологический памятник, расположенный между Ставрополем и селом Татарка. Основу природно-археологического комплекса составляют три отдельных городища, связанные между собой древними дорогами и тропами

4. Беломечетский песчаный карьер

Г) В его комплекс входят такие объекты как Елизаветинский источник, Грот имени Лермонтова, Провал, Место дуэли Лермонтова, Лермонтовская скала, Лермонтовский водопад и многое другое

5. Заказник «Русский лес»

Д) Подразделения сада представлены лабораториями: дендрологии, цветоводства, флоры и растительности. Есть экспериментально-производственное подразделение

№ 163. В каких из перечисленных пород, минералов или полезных ископаемых основную часть составляют остатки растений:

1)Глина, 2)торф, 3)гранит, 4)уголь.

№ 164. Вычеркни лишнее название.

- 1) Венера, Марс, Земля, Солнце.
- 2) Россия, Франция, Октябрьск, Китай.
- 3) Дон, Енисей, Байкал, Лена.

№ 165. Выбери верные высказывания об организме человека:

- А) В непроветренном помещении мозг человека будет работать хуже.
- Б) Самый большой орган взрослого человека имеет площадь более одного метра.
- В) В организме здорового, физически развитого человека не должно быть жира – от него нужно избавляться с помощью диеты и спорта.
- Г) Зрачок взрослого человека весит один грамм.

№ 166. Какие из перечисленных ниже имён пропущены в кратких рассказах об исторических деятелях России? Вставь нужные имена.

Иван, Борис, Петр, Дмитрий, Кузьма, Александр

_____ первый высоко оценивал роль образования. Он считал, что во всяком деле нужно разбираться досконально. Например, он не только знал, как устроены корабли, но и сам мог обрабатывать дерево, сколачивать доски и выполнять другие «нецарские работы» при постройке корабля.

_____ Грозный много сделал для расширения территории России и защиты её границ, был образованным и эрудированным человеком, но с детства отличался хулиганским нравом и остался в истории как один из жестоких правителей.

Князь _____ Иванович был прозван Донским за победу в Куликовской битве, одержанную над войсками Золотой Орды под предводительством Мамаея.

На Красной площади Москвы стоит памятник _____ Минину и князю _____ Пожарскому, которые в тяжёлое для России время организовали и возглавили народную борьбу против польских захватчиков.

№ 167. Реши экологические задачи.

А) Вспомни, как выглядит перекидной настольный календарь. По такому же принципу выпущено печатное издание, но в отличие от календаря листы в нём меняют свой порядок. Что это за издание и почему возможна перестановка листов?

Б) Иногда стрекозы залетают далеко от водоёма на луг, в лес, где охотятся за насекомыми. Но даже при обилии корма вдали от водоёма эти животные всегда возвращаются к воде. Почему?

В) В книге С. Ивченко «Загадка Цинхоны» приводится курьёзный случай: «Как-то в Сибирь поздней осенью приехал малосведущий в лесном деле ревизор. Увидев голую тайгу, спросил лесничего:

– Это хвойный лес?

– Хвойный.

– А где хвоя?

– Отпала.

– По чьей вине?

– Природы.

– Вы мне за природу не прячьтесь! За гибель леса отвечать будете вы.

Придётся ли лесничему отвечать за гибель леса?

№ 168. Кратко объясни, почему:

- 1) у верблюда горб не всегда имеет одинаковую величину?
- 2) собака в жару высовывает язык?
- 3) кошки всё время умываются, а собаки нет?

№ 169. Вспомни родственные слова и назови количество лошадей в упряжке, которую римляне называли квадригой.

А) три; Б) четыре; В) пять; Г) шесть; Д) семь.

№ 170. Найди ошибку в утверждении. Зачеркни слово-ошибку, сверху напиши правильное слово.

Петербург был основан на гористой местности в устье реки Невы.

Город Ставрополь расположен на Ставропольской равнине.

№ 171. Ответь, верны ли утверждения (да или нет):

- а) Оползни – это поток смеси воды, песка и грязи.
- б) Грибница – это суп из грибов.
- в) Балтийское море является частью Атлантического океана.
- г) Заповедник – это особая территория, на которой растения и животные находятся под охраной.
- д) Человек не может обойтись без природы.
- е) Зимой крот впадает в спячку.

№ 172. Кто из учеников ближе к центру Земли: стоящий на экваторе или на Северном полюсе?

№ 173. Какие символы России ты знаешь?

№ 174. Назови птицу – символ России.

№ 175. Мой край находится в природной зоне:

- а) зона лесов; б) тундра; в) степь; д) пустыня.

№ 176. Что случилось бы, если бы воздух не обладал свойством проводить звуковые сигналы?

- а) все люди оглохли бы; б) люди не могли бы говорить; в) ничего не было бы слышно.

№ 177. Какие действия нужно предпринять в случае ожога кожи?

- а) наложить сухую повязку; б) заклеить ожог пластырем; в) смазать йодом.

№ 178. Какое растение в народе называют «порезник», «ранник», «чирьева трава»?

- а) подорожник; б) ландыш; в) одуванчик.

№ 179. Вьют ли гнезда перелётные птицы на юге?

- а) да; б) нет; в) только временные.

№ 180. До какого возраста согласно Конвенции «О правах ребенка» лицо считается ребёнком?

- а) до 7; б) до 14; в) до 18.

№ 181. Как выглядят запрещающие знаки дорожного движения?

- а) круглые, голубого цвета;
- б) треугольной формы белого цвета с красной каймой;
- в) круглые белого цвета с красной каймой.

№ 182. Какие вещества необходимы человеку для правильного развития организма?

- а) овощи и фрукты;
- б) мясные и рыбные продукты;
- в) белки, жиры, углеводы и витамины.

№ 183. Снежинки – это вода в твёрдом состоянии. Приведи как можно больше примеров твёрдого состояния воды.

№ 184. Веришь ли ты в то, что вместо дождя и снега «осадки» бывают из лягушек, рыб и даже денег? Если да, то как можно объяснить такое явление?

№ 185. Какое свойство воды человек использует, когда моет посуду, стирает бельё, моется сам?

№ 186. Закончи предложения.

- 1) Все звёзды – это огромные пылающие
- 2) Ближайшая к Земле звезда –
- 3) Звёзды кажутся нам маленькими светящимися точками, потому что
- 4) Все звёзды отличаются по ... и по
- 5) Звёзд на небе очень много, и люди объединили их в

№ 187. Отметь верные утверждения.

- а) Чтобы не заблудиться в лесу, необходимо взять с собой термометр.
- б) Снег и шуба похожи способностью согревать.
- в) Самый длинный день в году в Северном полушарии 21 июня.
- г) В озеро Байкал впадает 336 рек, а вытекает одна – Ангара.
- д) Песок добывают в шахте.

№ 188. О какой природной зоне идёт речь в данном отрывке:

«Климат умеренный. Многообразие лиственных и хвойных деревьев, кустарников. Изобилие ягод и грибов. Богатый животный мир. В июне месяце нет спасу от комаров».

№ 189. Лёне поручили собрать аптечку первой помощи. Как ты считаешь, что мальчик должен положить в неё прежде всего и почему?

№ 190. Какое дерево цветёт позднее всех: берёза, липа, тополь?

№ 191. Какое насекомое на Руси зовется «запечным соловьём»?

- а) клоп; б) таракан; в) сверчок.

№ 192. Место, где река впадает в другую реку, озеро или море называют...

- а) устье; б) исток; в) приток.

№ 193. Дети играли в игру «Робинзоны». Островом стала часть комнаты Паши, под столом соорудили хижину. Робинзон с Пятницей охотились, ловили рыбу, занимались другими полезными делами. Но чтобы их могли забрать с острова, надо было отправить послание. Робинзон-Паша написал следующее письмо, которое было запечатано в бутылку и отправлено капитану корабля.

«В начале весны я вышел на корабле из столицы Англии – Парижа и направился в Индию, которая находится на континенте Южная Америка. Путь мой пролегал по Атлантическому, Индийскому океанам и Каспийскому морю. Мне очень хотелось познакомиться с богатой природой Индии, особенно увидеть слонов и кенгуру. Но в пути корабль попал в сильную бурю, которая отнесла судно далеко на юг, в сторону Северного полюса. Мы оказались у берегов неизвестного острова. Корабль разбился о рифы, спаслись удалось мне одному. Кто найдет это послание, пусть попытается меня отыскать. Молю о помощи!»

Проверь, всё ли правильно указал Робинзон-Паша в своём послании. Если нет, сверху внеси исправления, чтобы можно было спасти путешественника.

№ 194. Вите хочется узнать больше об истории и культуре города, куда ребята собираются поехать. В книгах он нашёл много интересной информации.

Нужно добавить в следующие высказывания недостающие слова, и ты узнаешь, что хотел сообщить Витя друзьям.

а) Сердцем города является каменное укрепление. Такая укрепленная часть есть и Москве, и в Ростове Великом, и в некоторых других городах. На её территории находятся храмы, дворцовые сооружения. Называется эта укреплённая часть –

б) В те времена, когда на Руси не было единого государства, а существовали отдельные княжества, самые главные вопросы жизни города решались на собрании богатых горожан, которое называлось

№ 195. Прочитай рассказ, найди экологические ошибки, подчеркни их.

ОСЕНЬ В ЛЕСУ

Хорошо дышится в осеннем лесу! Просторно и светло. Среди увядающей травы можно найти много грибов: груздей, сыроежек, сморчков, опят. Цветущих растений совсем мало, но и над ними продолжают кружиться насекомые: жуки, бабочки, пауки, комары. Особенно их привлекают своим ароматом медуницы и клевер. Птиц почти нет, лишь изредка услышишь стук дятла да кукование кукушки. Растения и животные леса готовятся к зиме. Со всех деревьев опадают последние листья, белка и ёж делают запасы, медведь и крот засыпают до весны, все насекомые погибают, многие звери линяют.

Скоро придет суровая и длинная зима.

№ 196. В классе вымыли пол. Почему через некоторое время он стал сухим?

- а) вода впиталась в поверхность пола;
- б) вода с поверхности пола испарилась;
- в) вода осталась на поверхности обуви учеников.

№ 197. Где на Земле грибы бывают выше деревьев?

а) в степи; б) в зоне арктических пустынь; в) в тундре.

№ 198. Согласно Конвенции «О правах ребёнка» ребёнок:

а) имеет право свободно выражать свои взгляды.

б) не имеет права свободно выражать свои взгляды.

в) имеет право выражать свои взгляды с разрешения взрослых.

№ 199. Сколько планет движется вокруг Солнца? Запиши их по мере удаления от Солнца.

№ 200. Что обеспечивает связь мышц и костей скелета животного?

№ 201. На какой почве образуются болота?

А) песчаной; Б) глинистой; В) чернозёме.

№ 202. С одной стороны, болото – беда, с другой – кладёз добра. Почему? Объясни.

№ 203. Назови состав воздуха?

№ 204. Укажи телефоны, по которым следует звонить в экстренных случаях:

а) при пожаре; б) при запахе газа; в) при правонарушении; г) при заболевании.

№ 205. Червь майский, червь проволочный, червь ратный и червь шелковичный червями не являются. А кто же это?

а) насекомые; б) гусеницы; в) личинки.

№ 206. Зачем нужен желудочный сок?

а) смачивает пищу во рту; б) помогает переваривать пищу; в) для утоления жажды.

№ 207. Установи соответствие между названиями стран и названиями столиц.

Москва
Париж
Рим
Токио
Лондон
Берлин

Германия
Россия
Италия
Франция
Япония
Англия

№ 208. Один немецкий географ из города Нюрнберга смастерил глобус, названный «земным яблоком». Диаметр этого яблока больше полуметра. Но не все земли были изображены на нем, не было на нем, например, такого материка, как Америка.

Как ты думаешь, почему?

№ 209. Посмотри на этот схематичный рисунок. На нём изображены окунь и щука:



Окунь



Щука

Подумай и скажи, проглотит ли щука окуня в этой погоне?

№ 210. Какие части нашего организма все время находятся в клетке?

№ 211. Так называется и жук, и птица, и крупное африканское млекопитающее.

№ 212. Установи связь:

Глаз – зрение;

нос – ...

Молоко – масло;

... – бензин

№ 213. Назови людей, имеющих к твоим действиям самое прямое отношение.

1) Где-то случилось землетрясение, и нужно определить его силу.

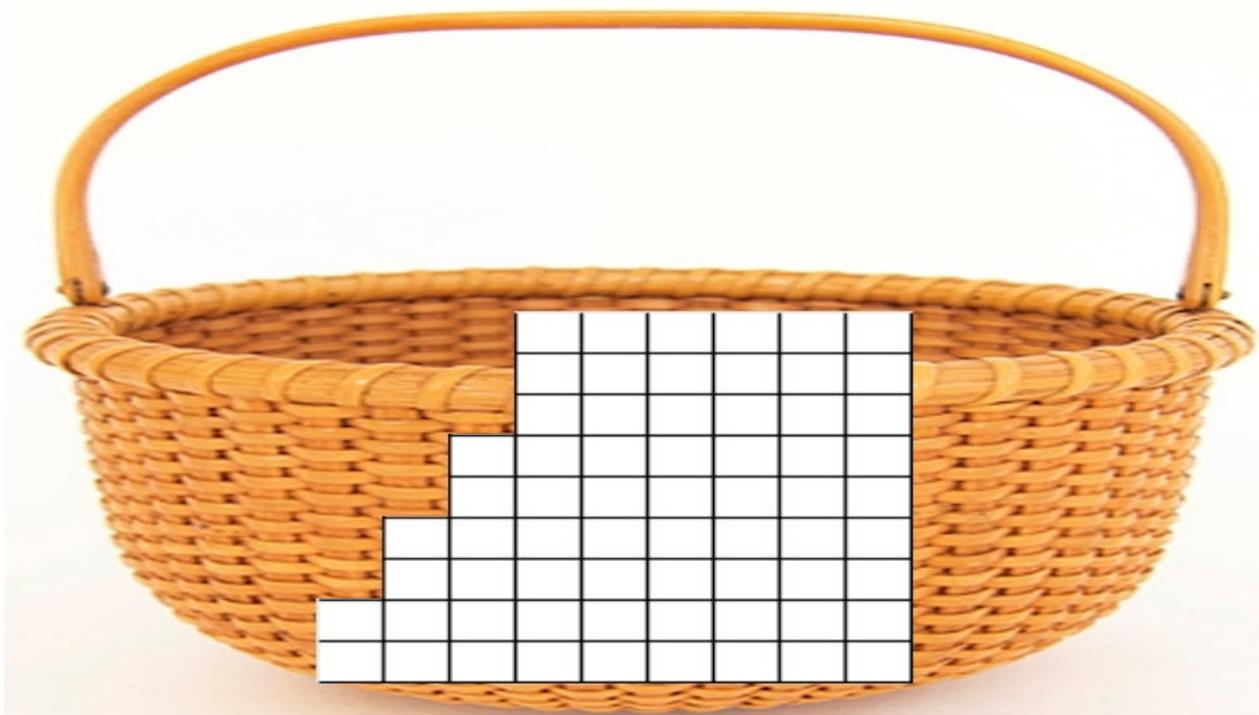
2) Перед выходом в школу ты смотришь на термометр, чтобы одеться по погоде.

3) Чтобы в комнате было светлее, ты выбираешь лампочку поярче.

№ 214. С чем связано празднование 9 Мая в нашей стране?

№ 215. Когда был освобожден Ставрополь от немецко-фашистских захватчиков?

№ 216. Какие ягоды можно собрать в лесу и положить в эту корзину? Запиши их в клетки.



№ 217. Что такое «экосистема»? Подчеркни правильный ответ.

- 1) Система знаний об экологии.
- 2) Система экологических знаний.
- 3) Взаимодействие живых организмов между собой и с окружающей средой.
- 4) Взаимодействие живых организмов только друг с другом.

№ 218. Экологические цепи питания. Заполни пропущенные звенья.

()----- ()-----ЛИСА

()-----СЛИЗЕНЬ----- ()

ТРАВА----- ()----- ()

№ 219. Назови экологические знаки и объясни их значение.



А)

Б)

В)

№ 220. Какова причина образования на Земле тепловых поясов? Выбери правильный ответ.

- А) Вращение Земли вокруг своей оси.
- Б) Разный угол падения солнечных лучей на поверхность Земли.
- В) Вращение Земли вокруг Солнца.

№ 221. Какие символы государства ты знаешь?

№ 222. Какие животные стали символами XXII Олимпийских зимних игр 2014 года в городе Сочи?



№ 223. Установи этапы круговорота воды в природе в правильной последовательности в таблице.

--	--	--	--

- 1) испарение; 2) осадки; 3) просачивание и сток; 4) образование облаков.

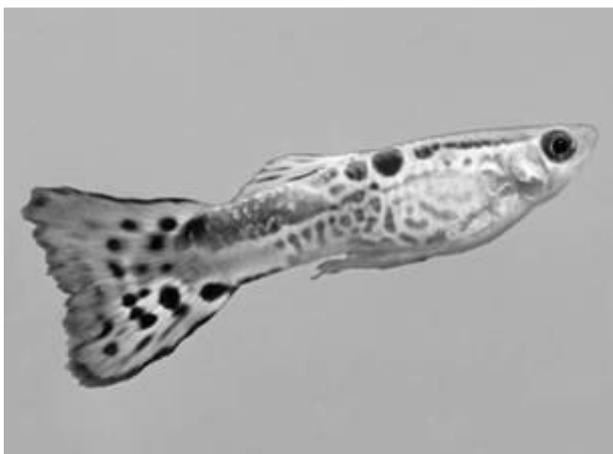
№ 224. На каких рисунках изображены объекты живой природы?
Запиши номера рисунков.



1)



2)



3)



4)

№ 225. Профессия человека, который продает товары – продавец, учит детей – учитель. Подчеркни слова, обозначающие названия технических профессий.

ИНЖЕНЕР, ПЕДИАТР, СЛЕСАРЬ, СВАРЩИК, СТОМАТОЛОГ, СТРОИТЕЛЬ,
ХИРУРГ

Что объединяет оставшиеся профессии?

№ 226. Солнце – космическое тело в Солнечной системе, которое излучает огромное количество света и тепла. Ночью мы видим Луну также светящейся. Почему?

- 1) Луна является звездой
- 2) Луна – самый крупный объект Солнечной системы
- 3) Луна расположена ближе к Земле, чем к Солнцу
- 4) Луна отражает солнечный свет

№ 227. Собери из букв как можно больше названий рек России.

АНИЛВОГАБЬЕСЙДМУРЕАК



№ 228. Внимательно рассмотри знак, который можно встретить, например, рядом с асфальтированной дорогой. Какое правило установлено этим знаком? Напиши это правило.

№ 229. Эти города хранят исторические и архитектурные памятники Древней Руси. Путешествие по указанной территории дает возможность всем, кто интересуется историей, культурой России, познать ее древнюю столицу и другие города, на которых прошедшие столетия оставили свой след.



Как называется этот туристический маршрут?

№ 230. Соотнеси слова первого столбика со словами второго. Соедини линиями.

Поэт
Царь
Князь
Президент
Ученый
Космонавт

Владимир Владимирович Путин
Владимир Красное Солнышко
Михайло Ломоносов
Петр I
Юрий Алексеевич Гагарин
Александр Сергеевич Пушкин

№ 231. Представитель какой профессии изображён на фотографии? Какую работу выполняют люди этой профессии? Какие качества характера ты считаешь наиболее важными для людей этой профессии? Назови два-три качества и поясни свой выбор.



№ 232. Напиши, какие части (органы) растений употребляет человек в пищу.

Морковь, репа, свекла, редис –

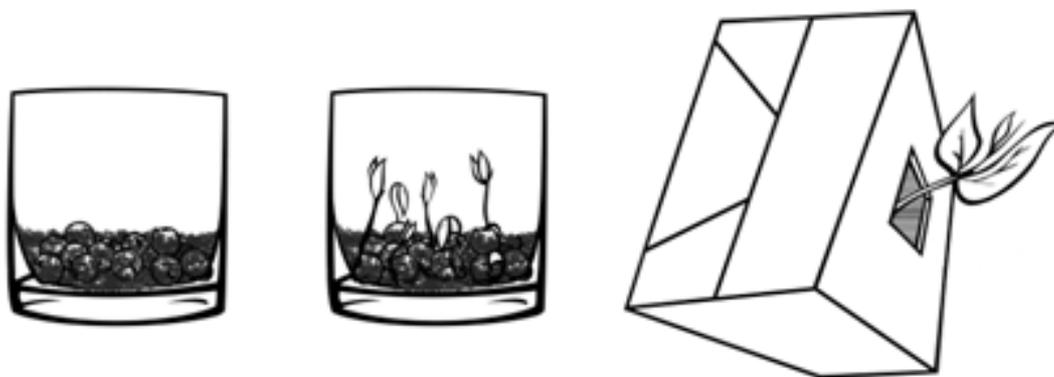
Салат, капуста белокочанная –

Помидор, огурец, яблоко, слива –

Горох, фасоль, бобы –

Цветная капуста –

№ 233. Ты знаешь, что для нормального развития растений необходимы определённые условия. Петя положил несколько семян гороха в стеклянный стакан с влажной землёй и поставил стакан на свет к окну. После он взял картонную коробку из-под обуви, сделал в ней отверстие прямоугольной формы и накрыл коробкой стеклянный стакан. Через несколько дней Петя увидел первые ростки с листьями проросшего гороха, появившиеся из отверстия.



Какой вывод мог сделать Петя по результатам своего опыта?

1) Для прорастания семян необходим свет.

2) Для прорастания семян необходима сухая земля.

3) Коробка способствует быстрому росту растений.

4) Растущее растение стремится к свету.

№ 234. Заполни пропуски в тексте.

Камни в природе от нагревания ... , а от охлаждения Постепенно в них образуются ... , в которые попадает Зимой она превращается в лёд. Он с огромной силой давит на стенки трещин и вызывает разрушение камней. Разрушению камней способствуют также ... растений.

№ 235. Из истории царской династии Романовых. У императора Павла Петровича и его жены Марии было десять детей, среди них Александр, Николай и Анна. В дальнейшем у Николая родились Константин, Михаил и Ольга. Напиши степень родства (кто кому кем приходится):

Мария для Михаила ...

Николай для Александра ...

Анна для Ольги ...

Михаил для Павла ...

Константин для Александра ...

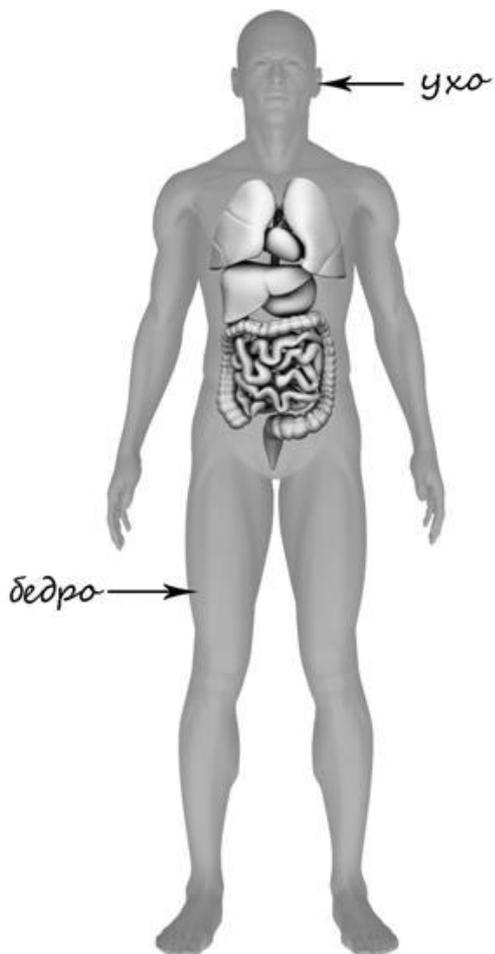
№ 236. Соедини начало и окончание предложения линией:

Вырубка леса вокруг городов
Сохранение деревьев по берегам рек и ручьев
Отдых в лесу
Нарушение правил разведения открытого огня в лесу
Сбор макулатуры

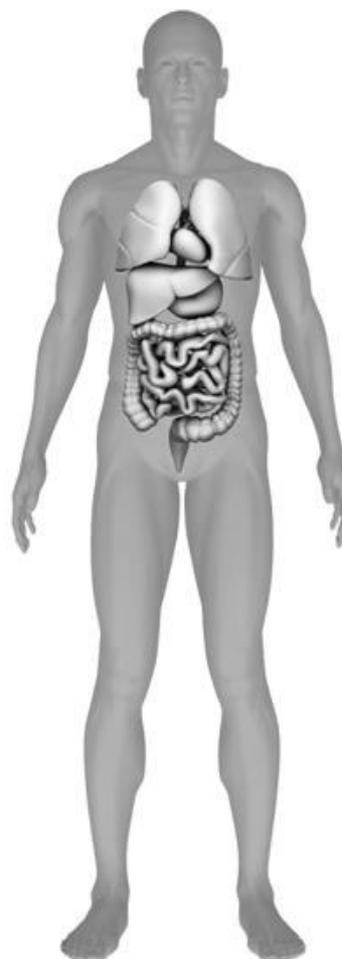
защита леса от вырубки.
укрепление здоровья человека.
пожар в лесу.
защита реки от обмеления и высыхания.
загрязнение воздуха в городах.

№ 237. Рассмотрите изображение человека. На изображении справа покажите стрелками и подпишите печень, желудок, лодыжку, предплечье человека.

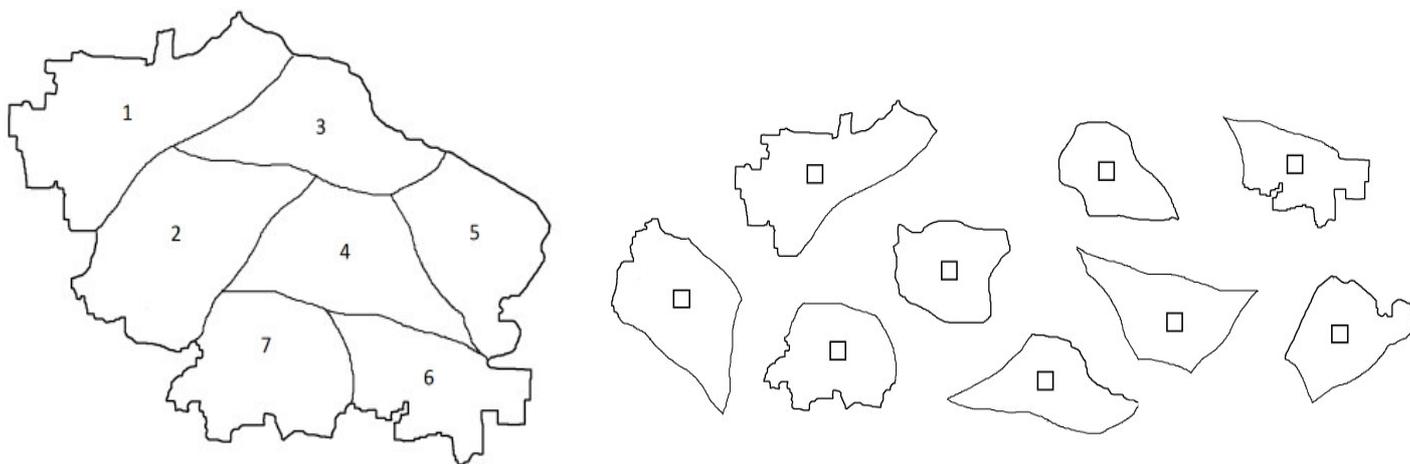
Пример:



Ответ:



№ 238. Изображение Ставропольского края разделено на несколько частей. Собери мозаику. Обозначь соответствующим номером каждую из семи частей.



№ 239. На уроке природоведения Костя, Игорь и Денис делали доклады о различных полезных ископаемых. Один из них – о граните, другой – о каменном угле, третий – о нефти. Костя не описывал твердые полезные ископаемые. Игорь не делал доклад о хрупком ископаемом черного цвета, которое используется в качестве топлива.

О каком полезном ископаемом сделал доклад Денис:

- а) об угле;
- б) о нефти;
- в) о граните;
- г) о камне, который состоит из полевого шпата, кварца и слюды;
- д) о полезном ископаемом, которое используют для изготовления бензина.



№ 240. Прочитай объявление о режиме работы магазина игрушек.

Сможет ли Аня купить своей сестрёнке игрушку, если придёт за покупкой сразу после полудня?

Объясни свой ответ.

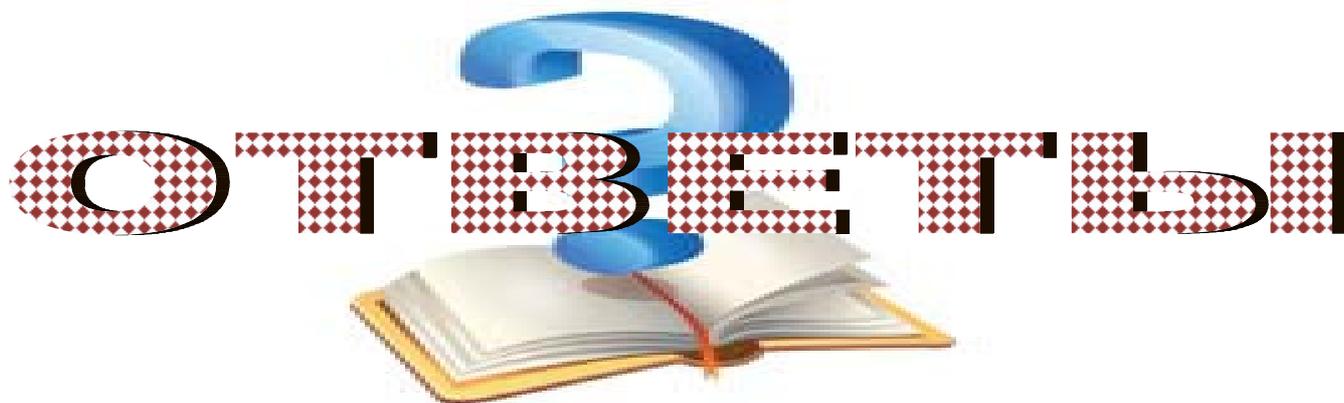
№ 241. Распредели растения по ярусам, записывая их номера.

Деревья _____
 Кустарники _____
 Кустарнички _____
 Травянистые растения _____

1) сосна, 2) кислица, 3) ель, 4) голубика,
 5) берёза, 6) брусника, 7) ландыш, 8) дуб,
 9) черника, 10) пролеска, 11) орешник,
 12) ветреница, 13) волчье лыко.

№ 242. Ставропольский край имеет границы с 8-ю субъектами Российской Федерации. Перечисли эти субъекты.





№ 8. В.

№ 10. Мимические.

№ 11. Р. Амудсен.

№ 12. Кравцово озеро, Сенгилеевское, Новотроицкое водохранилища.

№ 13. 22 октября 1777года

№ 17. оса ---- осина.

№ 18. шип + овник.

№ 24. Ф. Магеллан.

№ 25. Грибы.

№ 32. На поверхности зимой корма нет, поэтому ежи и впадают в спячку. Кроты делают свои хатки на глубине до 1-го метра, там почва не промерзает, а пищи достаточно. Еду крот находит в земле.

№ 34. Проспект Карла Маркса.

№ 36. Блиц-ответ.

- | | | |
|---|--|-----------------------|
| ✓ | Одомашненное насекомое. | пчела |
| ✓ | Птица, ходящая под водой. | оляпка |
| ✓ | Кто без крыльев летает осенью? | паук на паутине |
| ✓ | Медовое дерево. | липа |
| ✓ | Самый чистоплотный зверек. | барсук |
| ✓ | Домик бобра. | хатка |
| ✓ | Кто кукует у кукушки? | самец |
| ✓ | Какая охота всегда разрешена в лесу? | фотоохота |
| ✓ | Птица, выводящая зимой птенцов. | клёст |
| ✓ | Какое травянистое растение зацветает первым? | подснежник |
| ✓ | Сколько ног у паука? | 8 ног |
| ✓ | Кто такой сохатый? | лось |
| ✓ | Дерево – королева тайги. | лиственница |
| ✓ | Пернатая кошка. | сова |
| ✓ | Какую траву любят кошки? | мята (валериана) |
| ✓ | В каком месяце бывают «черемуховые холода»? | май |
| ✓ | Какое дерево называют «спичечной королевой»? | осина |
| ✓ | Песчаный крокодил. | варан |
| ✓ | У какой рыбы обезьяний хвост? | морской конек |
| ✓ | Кто, кроме насекомых, опыляет растения? | летучие мыши, колибри |

№ 38. В России: города – Дзержинск, Норильск, село Рудная Пристань ...

№ 57. Города – герои.

№ 58. Романов.

№ 60. Москва, Волгоград, Киев, Санкт-Петербург.

№ 62. Паук – не насекомое.

№ 63. в

№ 64. Муравьи.

№ 65. а

№ 68. Гора Стрижамент.

№ 72. б

№ 73. б

№ 76. г

№ 77. б

№ 78. б

№ 81. б

№ 82. Многие насекомые (бабочка, ...).

№ 83. Трава.

№ 84. Ячмень, просо, пшеница, гречиха.

№ 85. Все существуют.

№ 87. «Сестрица Аленушка и братец Иванушка».

№ 88. Смесь высыпать в посуду с водой. Опилки будут находиться на поверхности воды и их легко можно собрать. После этого размешать до растворения соли в воде. Затем раствор отфильтровать. В фильтре останется песок. Воду выпарить на огне. На дне посуды останется соль.

№ 93. 33 года – возраст Христа.

№ 94. Нет, будет снова ночь.

№ 95. На борту находились собаки – Белка и Стрелка.

№ 97. Занесены в Красную книгу мира.

№ 98. Производство кислорода.

№ 99. Горилла.

№ 100. Дельта.

№ 101. Кожа.

№ 102. А) О состоянии климата в данный момент в данном месте («за окном»).

Б) Процесс постепенного увеличения среднегодовой температуры атмосферы Земли и Мирового океана в XX и XXI веках.

В) Все виды топлива.

Г) Термометр.

Д) Секвойя (мамонтовое дерево).

Е) Бамбук.

Ж) Первые дошедшие до нас законы об охране природы (лесов) были изданы в Древнем Вавилоне царем Хаммурапи в XVIII в. до н.э. Инки запрещали под страхом смертной казни появляться посторонним на Гуановых островах (Южная Америка) во время гнездования там бакланов и олушей, так как применение гуано

обеспечивало высокое плодородие засушливых западных склонов Анд. В III в. до н.э. индийский император Ашока издал большое количество законов об охране природы, опиравшихся на религию. Задолго до нашего летоисчисления в Китае отдельными правителями княжеств было учреждено несколько заповедников.

№ 105. а) Гора, туча, луна, вода, пчела – объекты природы.

Гора, туча, луна, вода, песок – неживая природа.

б) Олень, лиса, сосна, крапива, солнце – объекты природы.

Олень, лиса, сосна, крапива, бабочка – живая природа.

№ 109. Плодородие.

№ 111. 1) ландыш; 2) ромашка; 3) крапива; 4) подорожник.

№ 116. Б.

№ 118. а) монеты;

№ 121. а) явление культуры, полученное от предыдущих эпох.

№ 124. 3).

№ 125. 1) тропа; 2) мост; 3) ручей; 4) овраг; 5) сад.

Слово: почва. Её основное свойство: плодородие.

№ 126. РОДИНА. Нефть (Р), титан (О), цирконий (Д), газ (И), минеральные воды (Н), неметаллические полезные ископаемые (А).

№ 127. Егорлык; Кума; Кубань; Терек; Калаус.

№ 128. а).

№ 129. В).

№ 130. ОТВЕТ: осот, василек, лютик, пырей, лебеда.

Пословица: Металл в огне, человек в труде познается.

№ 131. б) панда.

№ 132. в) в ботанических садах.

№ 133. б) птицы, рептилии и насекомые.

№ 134. 3. Сфагнум.

№ 135. б) охлаждает тело.

№ 136. Г) нервы нужны для передачи команд от мозга ко всем органам человека.

№ 137. в) углеводы.

№ 138. б) 3кг 650г.

№ 139. а) с Японией и США.

№ 140. Эти птицы ночуют в снегу, а во время оттепели на поверхности снежного покрова образуется корка (наст), птицы не могут выбраться наружу и погибают.

№ 141. Да. Пустыней в географии считается открытая безжизненная местность. Зона Крайнего Севера по-другому называется зоной арктических пустынь.

№ 142. В) Китай – Азия; страна – материк, *Китай* – Евразия.

№ 143. Пирамида.

№ 144. Висячие сады Семирамиды.

№ 146. 4).

№ 147. 2).
№ 148. 2).
№ 149. 2).
№ 150. 2).
№ 151. 2).
№ 153. 1).

№ 154. 3).
№ 155. Вяз.
№ 156. Аист, чибис, страус.
№ 157. 1) Лист; 2) лук; 3) Вена.

№ 158. Древние учёные подразумевали угол падения солнечных лучей на поверхность Земли.

№ 160. А) оляпка (водяной воробей); Б) уж обыкновенный; В) соловей; Г) клёст;
Д) иволга.

№ 161. Арбуз.
№ 162. 1 – В, 2 – Г, 3 – А, 4 – Б, 5 – Д.
№ 163. 2), 4).
№ 164. 1) Солнце, 2) Октябрьск, 3) Байкал.
№ 165. А), Б).
№ 166. Петр, Иван, Дмитрий, Кузьма, Дмитрий.

№ 167. А) По принципу перекидного календаря выпущена Международная Красная книга. На каждом листе этой книги собраны сведения об одном животном. В зависимости от численности и степени угрозы его существованию животных относятся к различным категориям. Если численность животных сократилась или была восстановлена, то лист может быть перенесён в другую категорию.

Б) Вода нужна стрекозе, т.к. её личинки могут развиваться только в водной среде.
В) Нет. Лиственница – хвойное дерево.

№ 168. 1) В зависимости от сытости. Чем упитанней верблюд, тем выше горб.

2) У собаки на теле нет потовых желез, поэтому она высовывает язык для своего охлаждения.

3) Так кошка избавляется от собственного запаха. Для охоты (кошка подкрадывается) очень важно остаться незамеченной. Собака берёт добычу гоном, им не нужно умываться.

№ 169. Б) из четырёх.
№ 170. Гористой → болотистой; равнине → возвышенности.
№ 171. а) нет; б) нет; в) да; г) да; д) да; е) нет.
№ 172. Оба на равном расстоянии.
№ 173. Герб, флаг, гимн.
№ 174. Орел.
№ 175. в) степь.
№ 176. в) ничего не было бы слышно.

№ 177. а) наложить сухую повязку.

№ 178. а) подорожник.

№ 179. б) нет.

№ 180. в) до 18.

№ 181. в) круглые белого цвета с красной каймой.

№ 182. в) белки, жиры, углеводы и витамины.

№ 183. Многолетняя мерзлота, иней, лед на поверхности пресных водоемов (рек, озер), изморозь, град, горные ледники, перистые облака (состоят из кристаллов), сосульки, узоры на стекле, айсберги...

№ 184. Да, такие «осадки» бывают. Их причиной являются смерчи. Ветер большой силы закручивается в столб, образуя воронку, в которую втягивает всё, что попадет на пути. Пронесясь на километры вперёд, ветер начинает терять свою силу, и на поверхность земли падает всё, что успел поднять в воздух смерч.

№ 185. Способность растворять различные вещества.

№ 186. 1) шары, 2) Солнце, 3) находятся далеко, 4) по размеру, по цвету, 5) созвездия.

№ 187. б), в), г).

№ 188. Лесная зона.

№ 189. Набор для обработки ран и остановки кровотечений: бинты, пластыри, жгуты, антисептики (спиртовые растворы йода, бриллиантового зелёного или другие) и т. д. Антибиотики общего действия. Нитроглицерин и его производные. Антигистаминные (противоаллергические) препараты. Спазмолитические препараты. Нашатырный спирт. Инструмент: ножницы, резиновые перчатки, скальпель и др. Средства для детоксикации: активированный уголь или белый уголь, калия перманганат. Также в состав аптечек могут включаться: Средства для проведения вентиляции лёгких. Противошоковые наборы. Средства для обеззараживания (хлорирования) воды.

№ 190. Тополь.

№ 191. в) сверчок.

№ 192. а) устье.

№ 193. Надо заменить слово «Парижа» на слово «Лондон», «Южная Америка» на «Евразия», убрать «Каспийское море» и слово «кенгуру», заменить «Северный полюс» на «Южный полюс».

№ 194. а) кремль, б) вече.

№ 195. 9 ошибок: сморчки, пауки, медуница, клевер, кукушка, со всех деревьев, ёж, крот, все насекомые.

№ 196. б) вода с поверхности пола испарилась.

№ 197. в) в тундре.

№ 198. а) имеет право свободно выражать свои взгляды.

№ 199. 8, Меркурий, Венера, Земля, Марс, Юпитер, Сатурн, Уран, Нептун.

№ 200. Связки.

№ 201. Б) Глинистой.

№ 203. Азот, кислород, углекислый газ, инертные газы.

№ 205. б) гусеницы.

№ 206. б) помогает переваривать пищу.

№ 209. Нет, потому что щука может проглотить окуня только спереди.

№ 210. Легкие и сердце в грудной клетке.

№ 211. Носорог.

№ 212. Нос – обоняние. Нефть – бензин.

№ 213. 1)Рихтер, 2)Цельсий, 3)Ватт.

№ 215. 21 января 1943года.

№ 216. Малина, рябина, калина, черника, ежевика, брусника, голубика, костяника, земляника, ...

№ 217. 3) Взаимодействие живых организмов между собой и с окружающей средой.

№ 218. Осина-заяц-лиса; капуста-слизень-жаба; трава-кузнечик-птица.

№ 220. Б) Разный угол падения солнечных лучей на поверхность Земли.

№ 222. Леопард, Белый медведь, Зайка. Талисманами Паралимпийских игр стали Лучик и Снежинка.

№ 223.

1	4	2	3
---	---	---	---

№ 224. 1,3,4.

№ 225. Технические профессии:

ИНЖЕНЕР, СЛЕСАРЬ, СВАРЩИК, СТРОИТЕЛЬ.

Оставшиеся профессии – это врачи.

№ 226. 4)Луна отражает солнечный свет.

№ 227. Волга, Амур, Енисей, Ладога, Обь, Лена, Урал, Ангара, Дон, Кума, Кубань, Двина, Ока, Кама, Нева, ...

№ 229. Золотое кольцо России.

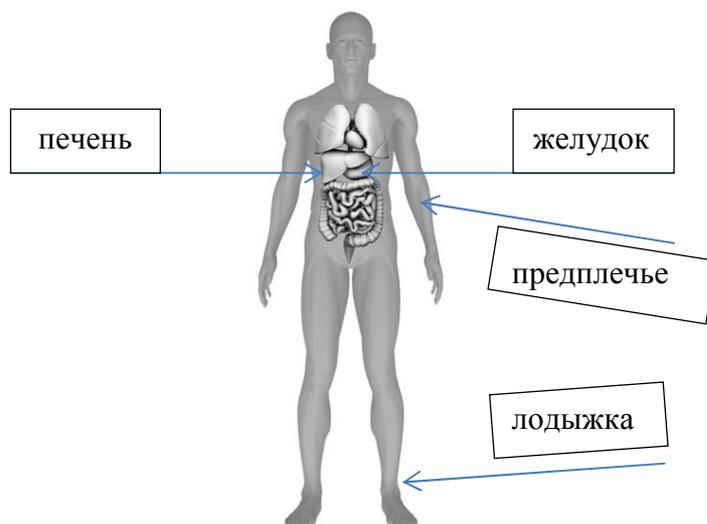
№ 232. корнеплод, листья, плоды, семена, цветок.

№ 233. 4) Растущее растение стремится к свету.

№ 234. расширяются, сужаются, трещины, влага, корни.

№ 235. Мария для Михаила – бабушка, Николай для Александра – брат, Анна для Ольги – тётя, Михаил для Павла – внук, Константин для Александра – племянник.

№ 237.



№ 239. Денис делал доклад об угле.

№ 240. Да, т.к. «сразу после полудня» – это сразу после 12.00.

№ 241. Деревья: 1, 3, 5, 8. Кустарники: 11, 13. Кустарнички: 4, 6, 9.

Травянистые растения: 2, 7, 10, 12.

№ 242. 8 субъектов РФ. Республика Калмыкия, Ростовская область, Краснодарский край, республика Дагестан, Чеченская республика, Северная Осетия, Карачаево-Черкесская республика, Кабардино-Балкарская республика.

