**Школьная олимпиада «ЮНИОР» среди 4 классов, 2016 – 2017 учебный год**

**Окружающий мир**
**Учени\_\_\_\_\_ 4\_\_ класса** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задания.**

**1. Установи соответствие между названием органа человеческого организма и системой, к которой он относится. Выбери верный вариант ответа.**

|  |  |
| --- | --- |
| 1) желудок | а) дыхательная система |
| 2) легкие | б) нервная система |
| 3) сердце | в) пищеварительная система |
| 4) головной мозг | г) выделительная система |
| 5) почки | д) кровеносная система |

**2. Прочитай вопросы. Ответь одним словом.**

1. Какую звезду можно увидеть днём? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. Самая большая африканская пустыня? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. Воображаемая линия, которая делит земной шар на Северное и Южное полушария? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. Кто кукует у кукушки: самка или самец? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
5. Какие представители кошачьих живут семьями (прайдами)? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**3.** **Подчеркни одной чертой названия насекомых.**

Бабочка, ласточка, жужелица, ящерица, стрекоза, тарантул, клоп, клещ, вьюн,

скорпион, вертишейка, улитка, комар, пчела, мухоловка, овсянка, адмирал,

круглоголовка, дубовая хохлатка, верблюдка, боярышница, бронзовка.

**4.Напиши 5 названий птиц на букву «С» и 5 названий рыб на буку «К».**

**ПТИЦЫ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**РЫБЫ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**5.Разгадай ребус и составь цепь питания с этим животным.**



**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**6. Угадай материки по описанию и запиши их названия:**

A) Я самый маленький материк с самым сухим климатом, полностью нахожусь в Южном полушарии.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Б) И я нахожусь в Южном полушарии, но почему-то люди не спешат заселить меня.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

B) А я почти весь нахожусь между северными и южными тропиками, меня называют самым жарким материком.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**7. Вставь названия животных в известные фразеологизмы:**

Человек резко выделяющийся чем-либо среди окружающих людей, не похожий на них, - белая\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Сильно преувеличивать что-либо – делать из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ слона.

Очень сильно обижен – надулся как \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ на крупу.

Говорит быстро и громко – трещит как \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .

Если кому-либо очень грустно, тоскливо, то про такого говорят, что у него \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ скребут на душе.

**8. Вычеркни лишнее слово в каждой из данных групп:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Арктическая пустыня** | **Тундра** | **Степь** | **Пустыня** | **Тайга** |
| лишайники | лебедь | тюлень | верблюд | белка |
| чайки | белая куропатка | ковыль | ушастый ёж | бурый медведь |
| тюлень  | белый медведь | степной орёл | песчаный удавчик | глухарь |
| брусника | северный олень | дрофа | верблюжья колючка | кедровка |
| морж | песец | суслик | морошка | карликовая ива |

**9.Вставьте на место пропусков числа: 600, 60-80, 70, 5-6, 200**

В скелете взрослого человека более **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** костей.

В теле человека более **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** мышц.

В теле взрослого человека **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** литров крови.

Пульс здорового человека **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** ударов в минуту.

Если сложить длину всех кровеносных сосудов человека. То получится линия в **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** километров.

**10.Верны ли утверждения? Ответь да или нет.**

- Природа может обойтись без человека, а человек нет.

- На Земле 6 материков и 4 океана.

- Россия расположена на материке Европа.

- Тигры умеют плавать.

- Лягушка пьёт ногой.

- У только что родившегося ежа иголки колются.

- Кролики к зиме меняют свою шубу.

- Стрекоза – самый прожорливый хищник планеты.

- Арбуз - это фрукт.

- У кукушки кукует самец.

**11.Из зёрен и плодов каких растений изготавливают крупы:**

- манную -\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

- перловую -\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

- гречневую -\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

- пшено - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**12.** **Укажи стрелкой, что к чему приводит?**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Выловили всех раков |  | Вода в водоёме стала мутной. |
| Выловили все ракушки (двустворчатые моллюски) | В водоёме стало много больных рыб. |
| Зимой рыбаки наделали много лунок. | Начинается образование болот. |
| Всё озеро заросло камышами, водорослями. | В воду поступает кислород для дыхания рыб.  |

**13. Какие из перечисленных ниже имён пропущены в кратких рассказах об исторических деятелях России:**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 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.
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 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 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_был прозван Донским за победу в Куликовской битве, одержанную над войсками Золотой Орды под предводительством\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
На Красной площади Москвы стоит памятник \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_и князю\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, которые в тяжёлое для России время организовали и возглавили народную борьбу против польских захватчиков.
***Иван Грозный, Петр Первый, Дмитрий Иванович, Кузьма Минин, Дмитрий Пожарский, Мамай.***

**Школьная олимпиада «ЮНИОР» среди 4 классов, 2016 – 2017 учебный год**

**Окружающий мир**

**Ответы.**

**1. Установи соответствие между названием органа человеческого организма и системой, к которой он относится. Выбери верный вариант ответа.**

**Ответ:**

|  |  |
| --- | --- |
| 1) желудок | в) пищеварительная система |
| 2) легкие | а) дыхательная система |
| 3) сердце | д) кровеносная система |
| 4) головной мозг | б) нервная система |
| 5) почки | г) выделительная система |

**Максимальное количество баллов: 5**
По 1 баллу за каждое, верно установленное соответствие.

**2. Прочитай вопросы. Ответь одним словом.**

1.Какую звезду можно увидеть днём? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2.Самая большая африканская пустыня? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3.Воображаемая линия, которая делит земной шар на Северное и Южное полушария? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4.Кто кукует у кукушки: самка или самец? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5.Какие представители кошачьих живут семьями (прайдами)? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Ответ: Солнце.**

 **Сахара.**

 **Экватор.**

 **Самец.**

 **Львы.**

**Максимальное количество баллов: 10**

2 б. за каждый верный пункт

**3.** **Подчеркни одной чертой названия насекомых.**

Бабочка, ласточка, жужелица, ящерица, стрекоза, тарантул, клоп, клещ, вьюн,

скорпион, вертишейка, улитка, комар, пчела, мухоловка, овсянка, адмирал,

круглоголовка, дубовая хохлатка, верблюдка, боярышница, бронзовка.

**Ответ: Бабочка, жужелица, стрекоза, клоп, комар, пчела, овсянка, адмирал, дубовая хохлатка, верблюдка, боярышница, бронзовка.**

**Максимальное количество баллов: 6**

**0,5** б. за каждый верный пункт

За каждую ошибку отнимается **0,5 б**.

**4.Напиши 5 названий птиц на букву «С» и 5 названий рыб на буку «К».**

**ПТИЦЫ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**РЫБЫ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Ответ: Птицы: сорока, соловей, снегирь, свиристель, сойка, сова, страус, сокол, стриж, сапсан и т.д.**

 **Рыбы: камбала, корюшка, карп, карась, кета, кижуч, калуга, кефаль, краснопёрка, кумжа и т.д.**

**Максимальное количество баллов: 10**

**1** б. за каждое верное название птиц и рыб

**5.Разгадай ребус и составь цепь питания с этим животным.**



**Ответ: Полёвка. Рожь — полевка — сова (ёж, уж, лисица, ястреб).**

**Максимальное количество баллов: 4**

**6. Угадай материки по описанию и запиши их названия:**

A) Я самый маленький материк с самым сухим климатом, полностью нахожусь в Южном полушарии.

Б) И я нахожусь в Южном полушарии, но почему-то люди не спешат заселить меня.

B) А я почти весь нахожусь между северными и южными тропиками, меня называют самым жарким материком.

**Ответ: А - Австралия; Б — Антарктида; В — Африка.**

**Максимальное количество баллов: 3**

**7. Вставь названия животных в известные фразеологизмы:**

 Человек резко выделяющийся чем-либо среди окружающих людей, не похожий на них, - белая\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

 Сильно преувеличивать что-либо – делать из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ слона.

 Очень сильно обижен – надулся как \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ на крупу.

 Говорит быстро и громко – трещит как \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .

 Если кому-либо очень грустно, тоскливо, то про такого говорят, что у него \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ скребут на душе.

**Ответ: Ворона.**

 **Муха.**

 **Индюк.**

 **Сорока.**

 **Кошки.**

**Максимальное количество баллов: 2,5**

**0,5** б. за каждый верный пункт

**8. Вычеркни лишнее слово в каждой из данных групп:**

**Ответ:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Арктическая пустыня** | **Тундра** | **Степь** | **Пустыня** | **Тайга** |
| лишайники | лебедь | **тюлень** | верблюд | белка |
| чайки | белая куропатка | ковыль | ушастый ёж | бурый медведь |
| тюлень  | **белый медведь** | степной орёл | песчаный удавчик | глухарь |
| **брусника** | северный олень | дрофа | верблюжья колючка | кедровка |
| морж | песец | суслик | **морошка** | **карликовая ива** |

**Максимальное количество баллов: 5**

**1** б. за каждый верный пункт

**9.Вставьте на место пропусков числа: 600, 60-80, 70, 5-6, 200**

**Ответ:**

В скелете взрослого человека более **600** костей.

В теле человека более **200** мышц.

В теле взрослого человека **5-6** литров крови.

Пульс здорового человека **60-80** ударов в минуту.

Если сложить длину всех кровеносных сосудов человека. То получится линия в **70** километров.

**Максимальное количество баллов: 2,5**

**0,5** б. за каждый верный пункт

**10.Верны ли утверждения? Ответь да или нет.**

**Ответ:**

- Природа может обойтись без человека, а человек нет. **ДА**

- На Земле 6 материков и 4 океана. **ДА**

- Россия расположена на материке Европа.  **НЕТ**

- Тигры умеют плавать. **ДА**

- Лягушка пьёт ногой. **ДА**

- У только что родившегося ежа иголки колются. **НЕТ**

- Кролики к зиме меняют свою шубу.  **НЕТ**

- Стрекоза – самый прожорливый хищник планеты. **ДА**

- Арбуз - это фрукт. **НЕТ**

- У кукушки кукует самец. **ДА**

**Максимальное количество баллов: 5**

**0,5** б. за каждый верный пункт

**11.Из зёрен и плодов каких растений изготавливают крупы:**

**Ответ:**

Из зёрен и плодов каких растений изготавливают крупы:

- манную -**пшеница**

- перловую - **ячмень**

- гречневую -**гречиха**

- пшено **- просо**

**Максимальное количество баллов: 2**

**0,5** б. за каждый верный пункт

**12.** **Укажи стрелкой, что к чему приводит?**

**Ответ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Выловили всех раков |  | Вода в водоёме стала мутной. |
| Выловили все ракушки (двустворчатые моллюски) | В водоёме стало много больных рыб. |
| Зимой рыбаки наделали много лунок. | Начинается образование болот. |
| Всё озеро заросло камышами, водорослями. | В воду поступает кислород для дыхания рыб.  |

**Максимальное количество баллов: 2**

**0,5** б. за каждый верный пункт

**13. Какие из перечисленных ниже имён пропущены в кратких рассказах об исторических деятелях России:
Ответ:**

**Петр 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.

**Иван 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 **Дмитрий Иванович** был прозван Донским за победу в Куликовской битве, одержанную над войсками Золотой Орды под предводительством **Мамая.**
На Красной площади Москвы стоит памятник **Кузьме Минину** и князю **Дмитрию Пожарскому**, которые в тяжёлое для России время организовали и возглавили народную борьбу против польских захватчиков.

**Максимальное количество баллов: 3**

**0,5** б. за каждый верный пункт

**Максимальное количество – 60 баллов.**

**Распределение призовых мест – среди обучающихся, набравших 30 баллов и более.**