***«ЭРУДИТ »*** *(окружающий мир) – 2023 год* ***4 класс***

1. **Самая крупная планета Солнечной системы – это ...\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .**
2. **Какой ближайший год будет високосным?**
* *2024*
* *2026*
* *2023*
* *2025*
1. **В каком году состоялся первый полёт человека в космос? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
2. **Разгадай ребусы:**

****  * *

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

1. **Закончи высказывание.**

Конституция – это*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

1. **Кто является Верховным главнокомандующим Вооруженных сил Российской Федерации?**
* Премьер-министр
* Министр обороны
* Президент
* Генерал армии
1. **Какую температуру будут иметь крокодил, ворона, гадюка и мышь при температуре окружающей среды воздуха + 10 градусов? (Выбери ответ:** +10, +10, +38, +40 градусов**)**

Крокодил \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ворона \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Гадюка \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Мышь \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Прочитай названия живых организмов: **ястреб, тля, куница, яблоня, белка, дятел, орехи, жук-короед, божья коровка, сосна.**

 Составь три цепи питания, звеньями которых являются перечисленные организмы.

1) Растение     растительноядное животное     насекомоядное животное:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

1. Растение    растительноядное животное    хищное животное:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

1. Растение     растительноядное животное     насекомоядное животное    хищное животное:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |

1. **Разгадай кроссворд.**

**По горизонтали.**

1. Зверь с длинными колючками на спине, но не ёж.

2. Кошка в крапинку.

3. Самый крупный зверь саванн, травоядное.

4. Птица, похожая на цаплю.

**По вертикали.**

3. Нелетающая птица.

5. Зверь с длинным красным хвостом, ушами кролика и необычным носом.

6. Полосатая лошадка.

7. Длинноногое животное.



1. **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.* |

1. **Выдели лишнее:**

     А) кирпич         Б) песок              В) железная руда                 Г) глина

1. **Какое полезное ископаемое НЕ обладает твердостью?**

    А) песок            Б) гранит              В) известняк                Г) нефть

1. **Определи животное и среду обитания организма по перечисленным признакам:**

а) Короткое тело, очень длинные пальцы передних конечностей, между ними тонкая летательная перепонка, маленькие глаза, большие уши

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

б) Плоское обтекаемое тело, шеи нет, тело покрыто слизью, плоский хвост, конечности – плавники \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

в) Кожа без волос, шеи нет, толстый слой подкожного жира, передние конечности ласты, задних нет совсем. Широкий двулопастной хвост похож на рыбий, но лопасти его располагаются горизонтально \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

г) Округлое тело, шеи нет, ушных раковин нет, передние конечности — «лопаты», шерсть короткая, легко заглаживается вперед и назад, глаза малы, часто скрыты под кожей \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **Роза ветров – это ... .**
* Диаграмма, по которой можно судить о том, откуда чаще и реже всего дует ветер.
* Название корабля, на котором Колумб открыл Америку.
* Название пирожного
* Вид садовых роз.
1. **Где была зафиксирована самая низкая температура на поверхности нашей планеты?**
* В Арктике
* В Канаде
* В России
* В Антарктиде
1. **Выберите верное значение термина зюйд-вест. .**
* Юго-запад
* Северо-восток
* Северо-запад
* Юго-восток
1. **Найди в рассказе ошибки, подчеркни их.**

 Хорошо дышится в осеннем лесу! Просторно и светло. Среди увядающей травы можно найти много грибов: груздей, сыроежек, сморчков и опят. Цветущих растений совсем мало, но и над ними продолжают кружиться насекомые: жуки, бабочки, пауки, комары. Особенно их привлекают своим ароматом медуница и клевер. Птиц почти нет, лишь изредка услышишь стук дятла да кукование кукушки.

1. **Вычеркни из каждого слова название сорного растений и ты прочтешь пословицу о труде. Запиши ее.**

Меотсаолтл вваосигленек лючелтоиквек пывртруейде позпоналыетнься.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_