|  |  |
| --- | --- |
| **Олимпиада для учащихся начальной школы**  **«Турнир Смешариков» по естествознанию**  **Муниципальный этап. 2022-2023 уч.год**  **4 класс**  **Фамилия \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Имя\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |  |

**Блок «Моря, реки и озёра России»**

**1. Какая река соединяет Байкал с Северным Ледовитым океаном? (1 балл)**

а) Енисей б) Обь в) Лена

**2. Где берет свое начало река Енисей? (1 балл)**

а) Уральских горах б) Кавказских горах в) Саянах

**3. К морям Тихого океана относятся ... (3 балла)**

а) Японское б) Чукотское в) Карское г) Берингово д) Охотское е) Чёрное

**4. Помоги Совунье вспомнить, какие водоемы России входят в список объектов всемирного наследия ЮНЕСКО? (1 балл)**

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

**Блок «Пояса Земли»**

**1. Помоги Совунье найти неверное высказывание (1 балл).**

а) Солнце нагревает Землю по-разному.  
б) Северные районы России лежат в полярном поясе.  
в) У поясов Земли в природе нет чётких границ.  
г) Экватор делит Землю на Западное и Восточное полушария.

**2. В каком поясе лежит большая часть территории России? (1 балл)**

а) в полярном поясе б) в умеренном поясе в) в тропическом поясе

**3. Какие лучи Солнца сильнее нагревают поверхность Земли? (1 балл)**

а) падающие отвесно б) падающие наклонно в) все лучи нагревают одинаково

**Блок «Звездное небо»**

**1. В каком созвездии находится звезда Сириус? (1 балл)**

а) Скорпион б) Большой пёс в) Большая Медведица г) Телец

**2. Как называется галактика, в которой мы живем? (1 балл)**

а) Туманность Андромеды б) Большое Магелланово облако в) Млечный путь

**3. Полярная звезда всегда находится на… (1 балл)**

а) юге б) западе в) севере г) востоке

**Блок «Подземные богатства»**

**1. Выбери строчку, где все относится к полезным ископаемым (1 балл):**

а) кирпич, бетон, бензин б) станки, вазы, ножницы в) нефть, газ, глина

**2. Что добывают при помощи буровых установок? (1 балл):**

а) нефть, природный газ б) калийную соль, алмазы в) мрамор, гранит

**3. Какие полезные ископаемые обладают свойством горючести? (1 балл)**

а) алмаз, известняк, графит

б) железная руда, поваренная соль, мел

в) каменный уголь, антрацит, торф

**Блок «Общие знания»**

**1. Помоги Совунье разгадать ребусы (2 балла).**

****

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

**2.** **О ком или о чем идет речь в следующих утверждениях? (6 баллов)**

Птица, которая умело подражает голосам многих птиц - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Птица, которая летает выше всех - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Животное, которое почти всё время живёт под землёй - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Она родилась в воде, живёт на земле - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дерево, у которого ствол белый - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Самая большая птица в мире - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**3. Помоги Совунье разгадать кроссворд (7 баллов).**

1. Он помогает найти нужное направление.   
2. Зимующая птица.   
3. Край виден, а дойти до него нельзя.   
4. Слабовидящее животное.   
5. И туча, и туман, и река, и океан.   
Я летаю и бегу, и стеклянной быть могу.   
6. Лесной доктор.   
7. Птица, «приносящая» детей.

6

7

1

2

3

4

5

**Максимальный балл за все выполненные задания – 30**