

## Всероссийский интеллектуальный турнир «Горизонты познания»

(для учащихся 3-4 классов)

### Задания

Ответ должен быть представлен строго в виде **ОДНОГО СЛОВА** или **ОДНОГО ЧИСЛА** без кавычек, точек, орфографических ошибок в именительном падеже и единственном числе. Неверно записанные ответы не учитываются.

**1. Расшифруй слово**

Расшифруй слово. Запиши это слово в ответе.

	△	◇	○	▽	□
♥	М	Ы	В	Х	О
♣	У	Ф	С	Ж	А
♣	Ь	Л	Я	И	Ш
♣	Б	Н	Р	К	Е

▲ ■ ▼ ▢ ● ◆ ◆

**2. Сколько стоит шоколадка**

Половина цены шоколадки равна четверти цены сока, а их общая стоимость 132 рубля.

Сколько рублей стоит шоколадка?

**3. Загадочная птица**

С какой птицей на картинке сравнивают очень сердитого, надутого человека?

Запиши номер выбранного варианта в ответе.



**4. Открытия и изобретения**

Благодаря этому прибору можно заглянуть в тайны воды, изучить микроскопические организмы и клетки растений. Первые такие приборы появились ещё в XVII веке.

Что это? Запиши название прибора в ответе.

**5. Составь слово**

Составь одно новое слово. Необходимо использовать все буквы. Буквы можно переставлять. Запиши полученное слово в ответе.

**РИФ + ПЯТА + ИГО =**

6.

### Сложи куб

У Миши было 100 кубиков. Он сложил из них один куб самого большого размера, какого было возможно.

Сколько лишних кубиков осталось у Миши?

7.

### Отгадай загадку

Как ни странно, он в разных частях света имеет разную температуру. В Антарктике он самый холодный – минус 60 градусов, в Гренландии – минус 28 градусов, а в Альпах – всего 0 градусов.

О чём идёт речь? Запиши отгадку в ответе.

8.

### В пустыне

Животные пустыни – это те, которые приспособились жить в суровых условиях жары. Выбери животное из вариантов ниже, которое не относится к обитателям пустынь и полупустынь. Запиши номер выбранного варианта в ответе.

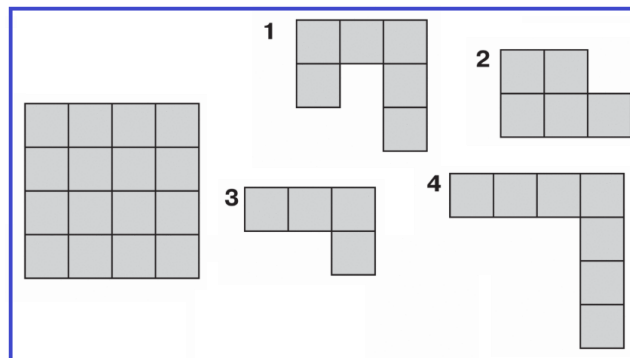
1. верблюд
2. тушканчик
3. скорпион
4. енот
5. змея

9.

### Сложи квадрат

Из трёх деталей можно сложить квадрат.

Какая деталь лишняя? Запиши номер выбранного варианта в ответе.



10.

### Разгадай ребус

Разгадай ребус.

Запиши полученное слово в ответе.



11.

### Часы и время

Петины часы отстают на одну минуту.

Какое время они покажут в 10 часов утра? Запиши номер выбранного варианта в ответе.

- 1) 21:59    2) 10:01    3) 22:01    4) 9:59

12.

### Финансовая грамотность

В кафе бургер стоит 140 рублей, картошка фри — 80 рублей. Скидка 20 рублей на второй бургер. Миша заказал два бургера и две картошки. У него 500 рублей.

Сколько сдачи получит Миша? Запиши число в ответе.

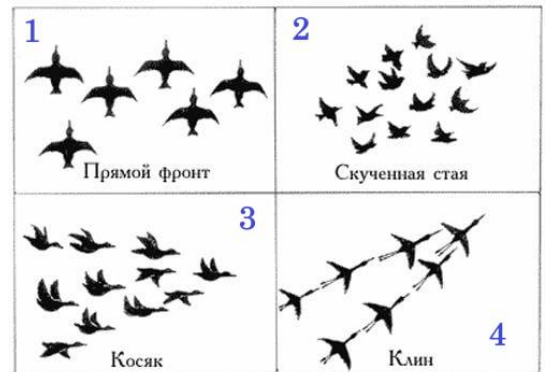
13.

### Перелётные птицы

Перелётные птицы используют разные тактики полета в зависимости от вида и погодных условий. Рассмотрите схему.

Как называется тип построения, при котором птицы летят, выстраиваясь острым углом?

Запиши номер выбранного варианта в ответе.



14.

### В гостях у сказки

Как звали царя, о котором Пушкин написал такие строки? Запиши его имя в ответе.

Смолоду был грозен он  
И соседям то и дело  
Наносил обиды смело;  
Но под старость захотел  
Отдохнуть от ратных дел.