

II Международный межпредметный турнир

«Умники-разумники»

(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. Достопримечательности стран

Определи страну по достопримечательности.

Запиши название этой страны в ответе.



2. Слово-перевертыш

Палиндром – это слово или фраза, одинаково читаемые по буквам слева направо и справа налево.

Попробуй придумать слово-перевертыш с заданными буквами. Запиши полученное слово в ответе.

— — — АЗ

3. Загадочная птица

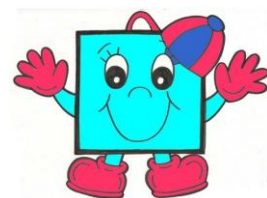
Какая птица зашифрована в ребусе? Запиши её название в ответе.

АААААААААА
АААААААААА
АААААААААА
АААААААААА

4. Квадрат и треугольник

Квадратный лист бумаги длиной 10 см Миша разрезал на квадраты площадью 25 см^2 . Затем каждый из этих квадратов сложил по диагонали и разрезал.

Сколько треугольников получилось? Запиши это число в ответе.



5. Солнечный свет

Сколько времени требуется солнечному свету, чтобы достичь Земли?

Запиши номер выбранного варианта в ответе.

1. 8 секунд
2. 8 минут
3. 8 часов

6. Дрожит словно ... лист

Об охваченном страхом человеке мы говорим, что он «дрожит словно ... лист».

Такое сравнение не является случайным. Издавна люди заметили, что листья этого дерева начинают шелестеть при малейшем дуновении ветерка. Причина такого «поведения» дерева кроется в следующем: лист его весьма плотный, а черешок листа – длинный и тонкий.

О каком дереве идёт речь? Запиши его название в ответе.

7. Где встаёт солнце

Где встаёт солнце? Запиши номер выбранного варианта в ответе.

1. на юге
2. на востоке
3. на западе



8. Загадочный материк

В 1820 году два русских путешественника на кораблях «Восток» и «Мирный» подошли к новой земле. Она была вся скована льдом. Путешественники не смогли сойти на берег, но теперь они точно знали, где находится шестой материк.

О каком материке идёт речь? Запишите его название в ответе.

9. Корм для мурки

Известно, что взрослая кошка Мурка съедает 100 г сухого корма в день. Корм продается в пачках по 400 г.

Сосчитай, сколько таких пачек потребуется Мурке на неделю?

А сколько маленьких котят можно прокормить этим кормом в течение недели, если одному котёнку нужно 35 г корма в день?

Запиши полученное число котят в ответе.



10. Правда или нет?

Правда или нет? Запиши номер выбранного варианта в ответе.

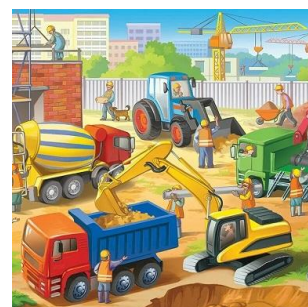
Дикобразы, широко распространённые в Италии и в Северной Африке, покрыты длинными иглами, которые они могут метать на расстояние, отпугивая хищников.

- 1) это правда 2) это ложь

11. На стройке

Какая из этих машин не используется на стройке? Запиши номер выбранного варианта в ответе.

1. бульдозер
2. экскаватор
3. комбайн
4. бетономешалка



12.

Разгадай шараду

Разгадай шараду. Запиши полученное слово в ответе.

Моя первая часть — седьмая нота музыкальной гаммы.

Вторая — первая буква алфавита.

Третья — прилагательное, описывающее что-либо происходящее в последнем весеннем месяце, если отбросить из этого прилагательного вторую и третью буквы.

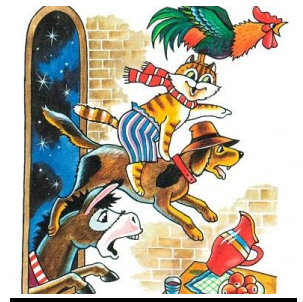
Всё вместе — кот с голубыми глазами.

13.

В гостях у сказки

Петух, осёл, кот и собака отправляются в город Бремен, чтобы стать кем? Запиши номер выбранного варианта в ответе.

1. актёрами
2. музыкантами
3. строителями
4. художниками



14.

Что не топливо?

Что из этого не является топливом? Запиши номер выбранного варианта в ответе.

1. газ
2. уголь
3. мазут
4. цемент
5. дрова

