

Всероссийский интеллектуальный турнир «Хочу всё знать!»

(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.

Часы и время

Определи, какое время показывают часы на рисунке? Запиши номер выбранного варианта в ответе.

- 1) 2 часа 15 минут
- 2) 3 часа
- 3) 1 час 15 минут
- 4) 1 час 3 минуты

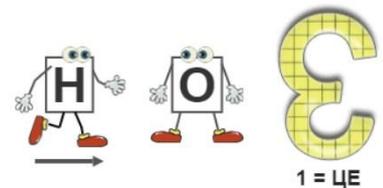


2.

Разгадай ребус

Разгадай ребус.

Запиши полученное словарное слово в ответе.



3.

Чему учит пословица?

Чему учит пословица «Слово не воробей, вылетит – не поймаешь»? Запиши номер выбранного варианта в ответе.

1. всегда говорить, что думаешь
2. отчётливо произносить слова
3. думать, что говоришь
4. громко говорить

4.

Прозрачен и невидим

Он прозрачен и потому невидим, но его можно почувствовать, когда дует ветер. Он представляет собой смесь газов и состоит в основном из азота и кислорода. Он окутывает нашу планету, как толстое одеяло.

Догадайся, о чём идёт речь? Запиши отгадку в ответе.

5.

Важная наука

Это наука о различных природных явлениях и свойствах материального мира. Почему тело начинает двигаться, если его толкнуть? Как возникает электричество? Почему вещество плавится при нагревании? Что происходит внутри атомного ядра? На все эти вопросы дает ответ эта наука.

О какой науке идёт речь? Запиши её название в ответе.

6. В мире животных

Эти забавные зверьки живут в пустынях Африки большими семьями. Командует в семье старшая самка. Только она имеет право приносить новых детёнышей, прогонять непослушных и решать, где семья будет кормиться и когда переселяться в новую нору. Всё строго как в армии: утром дружный подъём и разминка на солнышке. Затем поиск пищи: насекомых, змеек и пауков. Много времени занимает рытьё нор с многочисленными входами-выходами, чтобы можно было быстро укрыться от врагов: орлов, кобр и шакалов.

Догадайся, о ком идёт речь? Запиши название этого животного в ответе.

7. Пернатые друзья

В этом кроссворде спрятались названия известных птиц. Отвечай на вопросы и сможешь узнать название птички, спрятанное в выделенных клеточках.

Запиши название этой птицы в ответе.

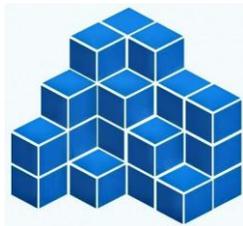
1 В лесу её часто спрашивают о возрасте. 3 Водоплавающая птица с длинной изогнутой шеей.

5 2 7 4 6 7

6 Маленькая птичка с красной грудкой.

8. Сосчитай кубики

Петя построил фигуру из кубиков. Сосчитай, сколько кубиков он использовал? Запиши полученное число в ответе.



9. Отгадай число

Догадайся, какое число скрывается за вопросительным знаком? Запиши это число в ответе.

$$\begin{aligned} \text{pinecone} + \text{pinecone} + \text{pinecone} &= 36 \\ \text{pinecone} + \text{acorn} + \text{pinecone} &= 28 \\ \text{acorn} + \text{acorn} + \text{walnut} &= 18 \\ \text{acorn} \times \text{walnut} + \text{pinecone} &= ? \end{aligned}$$

10. В магазине

Надя при покупке книги отдала продавцу столько пятирублевых монет, сколько чисел в промежутке от 1 до 57 делится на три.

Сколько стоит книга? Запиши это число в ответе.

11. Подводное царство

В переводе с португальского языка его название означает «большая голова». Это самый крупный зубатый кит с огромной головой, которая составляет треть всей его длины.

Кто же это? Запиши его название в ответе.



12. В мире растений

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.

13. В гостях у сказки

Узнай сказку Ганса Христиана Андерсена по ее началу. Запиши её название в ответе.

«Шёл солдат по дороге: раз-два, раз-два. Ранец за спиной, сабля на боку – шёл он домой с войны...»

14. 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.

15. 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

16. Вяжем узлы

Чтобы спуститься с горы, альпинисту необходимо завязать на верёвке надёжный узел. Верёвка под каким номером завяжется в узел, если потянуть за её концы? Запиши номер выбранного варианта в ответе.

