



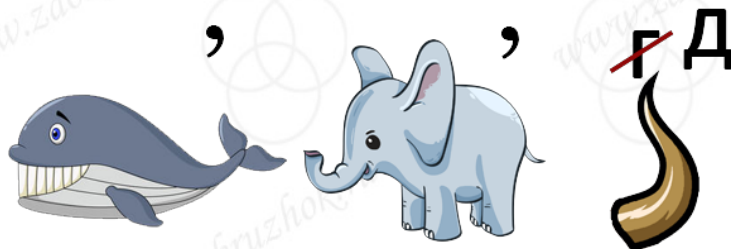
Биатлон - 3 класс

Отправлять ответы можно до 23:59 26 апреля 2025.

Если в задаче несколько вариантов ответа, укажите все варианты.

1. Отгадайте ребус.

Замечание: В ответе укажите только слово.



2. В небольшом городке всего 100 дворов, и в каждом стоят контейнеры для общего сбора мусора. Недавно в 62 дворах установили отдельные контейнеры для сбора пластика, а в 57 дворах - отдельные контейнеры для сбора стекла. При этом в 30 дворах установлены оба контейнера: и для пластика, и для стекла. Сколько дворов в этом городке пока совсем не обеспечены контейнерами для раздельного сбора мусора?

Замечание: В ответе укажите только число (или несколько чисел через запятую).

3. Отгадайте название насекомого, которое нужно вставить в пропуски, чтобы получились новые слова:

Р...,

...ДОК,

ПОЛ...,

Д...ДА,

П...ДКА.

Замечание: В ответе укажите только слово - название насекомого.

4. Волокляй, или буйволоый скворец - птица, выклеывающая насекомых из крупных животных. В саванне паслось 8 носорогов и 15 буйволов. На каждом носороге сидело по 15 волокляев, а на каждом буйволе - по 12. Когда в саванну пришло ещё несколько носорогов без волокляев, волокляи перераспределились, и теперь на каждом носороге 10 волокляев, а на буйволе - 8. Сколько носорогов пришло в саванну?

Замечание: В ответе укажите только число (или несколько чисел через запятую).

5. На 6-ти яблонях было поровну яблок. С каждого дерева сорвали по 7 яблок. Всего яблок осталось столько, сколько их было вначале на 4-х яблонях. Сколько яблок было изначально на одной яблоне?

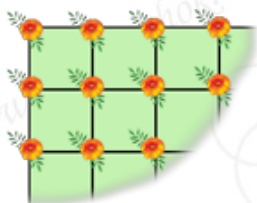




Замечание: В ответе укажите только число (или несколько чисел через запятую).

6. На городской клумбе сделали разметку в виде клетчатого прямоугольника 8 на 14 клеток для посадки бархатцев. В каждом узле разметки посадили по кусту бархатцев. Сколько кустов бархатцев было посажено на клумбе?

Замечание: В ответе укажите только число (или несколько чисел через запятую).



7. У МатеМаши было 49 рублей. Она купила 3 пакетика семян моркови, а на четвёртый пакетик ей не хватило денег. А ПрограМиша ровно на свои 49 рублей купил 2 пакетика семян моркови, пакетик семян свёклы и пакетик семян редиса за 6 рублей. Сколько может стоить пакетик семян моркови, если он дешевле пакетика семян свёклы? Все цены - целое число рублей, без копеек.

Замечание: В ответе укажите только число (или несколько чисел через запятую).

8. Утром в городе начинает работать завод по переработке мусора. С этого же момента на него начинает поступать мусор (до начала работы мусора на заводе не было). Мусор поступает и перерабатывается постепенно и непрерывно. За каждые 30 минут на завод с северной части города поступает по 20 килограммов мусора. А с южной части города за каждые 50 минут поступает по 40 килограммов мусора. Заводу на переработку 100 килограммов мусора требуется 1 час 15 минут. Через какое время после начала работы завода на нём будет ожидать переработки ровно 100 килограммов мусора?

Замечание: В ответе укажите время в формате «ЧЧ:ММ» (например, 7 часов 16 минут запишите как 07:16).

9. Если у крокодила больше 70 зубов, он всегда говорит правду. Если меньше 70, то он всегда лжёт. А если ровно 70 зубов, то крокодил говорит правду и ложь строго по очереди. Однажды на берегу Нила лежали 4 крокодила: Гоша, Тоша, Проша и Лёша.

Гоша сказал: "У меня 68 зубов. А у Тоши 71."

Тоша ответил: "Нет, у меня 70 зубов. У Лёши тоже 70."

Проша добавил: У Тоши и Лёши в сумме 140 зубов. А у меня целых 74!"

Лёша уточнил: "У Тоши 67 зубов. А у меня на 5 меньше, чем у Проши."

Кто из этой четвёрки крокодилов может иметь ровно 70 зубов?

☐ Гоша;

☐ Тоша;

☐ Проша;

☐ Лёша;

☐ никто из них.





10. Несколько классов школы, в которой учатся МатеМаша с ПрограМишей, поехали сдавать макулатуру. Каждому классу, заходившему в пункт приёма, выдавали саженцы. Первому зашедшему классу дали один саженец и десятую часть всех оставшихся. Второму зашедшему классу дали два саженца и десятую часть оставшихся, и так далее. Восьмым по счету был класс ПрограМиши, и они получили восемь саженцев и десятую часть оставшихся. После этого прибежал класс МатеМаши и получил последние 9 саженцев. Сколько всего саженцев получили дети?

Замечание: В ответе укажите только число (или несколько чисел через запятую).

