

Международный математический чемпионат для второклассников

«Математическая смекалка»

Задания

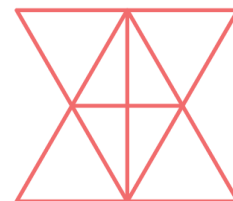
Ответ должен быть представлен строго в виде **ОДНОГО СЛОВА** или **ОДНОГО ЧИСЛА** без кавычек, точек, орфографических ошибок в именительном падеже и единственном числе. Неверно записанные ответы не учитываются.

1. Если к задуманному числу Маша прибавит его же, то получит 22.
Какое число задумала Маша? Запиши это число в ответе.



2. Брату 4 года, а сестре 11.
Сколько лет будет брату, когда сестре будет 18? Запиши это число в ответе.

3. Сосчитай, сколько треугольников на рисунке? Запиши это число в ответе.



4. Бабушка купила десяток яиц. 3 пары яиц она использовала для теста на пирог.
Сколько яиц осталось? Запиши это число в ответе.

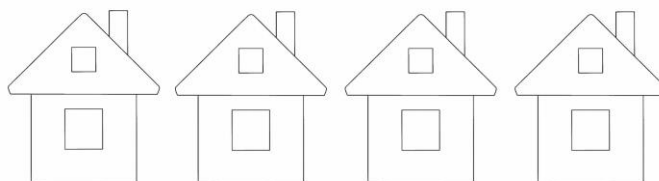
5. Ваня и Миша договорились встретиться в четвёртом вагоне.

Сколько в поезде вагонов, если друзья встретились, хотя один сел в четвёртый вагон с начала, а другой — с конца?
Запиши это число в ответе.



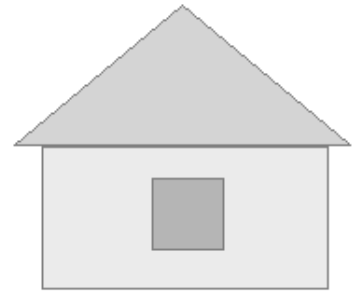
6. Шарик весит столько, сколько 3 кубика.
Что тяжелее: 2 шарика или 7 кубиков? Запиши номер выбранного варианта в ответе.
1) 2 шарика 2) 7 кубиков

7. Вдоль прямой улицы стоят четыре домика в таком порядке — красный, жёлтый, зелёный и синий. Маша живёт не в синем домике. А соседи Даши — Паша и Миша.
Определи, кто в каком домике живёт, если рядом с Пашей не живёт Маша.
В ответе запиши имя того из ребят, кто живёт в зелёном домике.



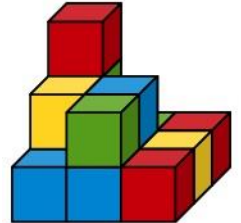
8. Имеется 2 разноцветных треугольника, 3 разноцветных квадрата и 4 разноцветных прямоугольника.

Сколько можно составить фигур, указанных на рисунке?
Запиши это число в ответе.



9. У ежонка есть 2 целых грибочка, 8 половинок и 8 четвертинок.
Сосчитай, сколько всего грибочков у ежонка? Запиши это число в ответе.

10. Сосчитай, сколько кубиков понадобилось для такой постройки?
Запиши полученное число в ответе.



11. На футбольном поле играют две команды. В каждой команде 10 игроков и один вратарь.

Сколько всего игроков на футбольном поле? Запиши это число в ответе.

12. У Севы на 3 марки меньше, чем открыток. Лиде он подарил одну марку и три открытки.

Марок или открыток осталось у Севы больше? Запиши номер выбранного варианта в ответе.

- 1) марок
- 2) открыток

