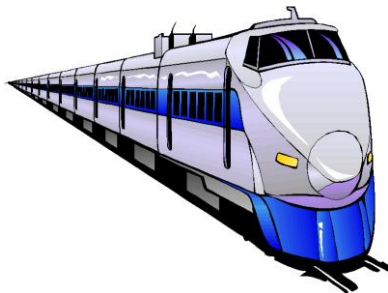
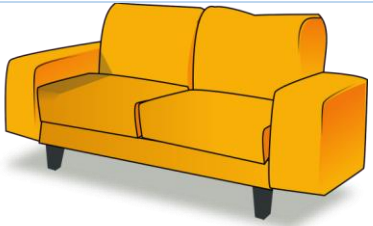


## II Международный турнир «Математические ступеньки» для учащихся 3–4 классов Задания

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. | Сосчитай, сколько здесь верных высказываний? Запиши полученное число в ответе.<br>1. В числе 590 в разряде десятков 0.<br>2. В числе 784 4 десятка.<br>3. В числе 1000 10 сотен.<br>4. В числе 239 30 десятков.<br>5. В числе 1543 4 десятка. |                                                                                       |
| 2. | Периметр одного квадрата – 12 см.<br>Чему будет равна площадь квадрата со стороной в 2 раза больше данного?<br>Запиши это число в ответе.                                                                                                     |                                                                                       |
| 3. | У Юли и Насти вместе 900 рублей.<br>Если Юля отдаст Насте 100 рублей, то у неё денег будет в два раза больше, чем у Насти.<br>Сколько денег было у Юли?<br>Запиши это число в ответе.                                                         |   |
| 4. | На тарелке лежит 3 целых яблока, 12 половинок и 12 четвертинок.<br>Сколько это яблок?<br>Запиши это число в ответе.                                                                                                                           |                                                                                       |
| 5. | Сейчас полдень. По расписанию поезд должен был прибыть 2 часа назад, но он на 4 часа опаздывает.<br>В котором часу он прибудет?<br>Запиши номер выбранного варианта в ответе.<br><br>1) в 12.00    2) в 14.00    3) в 10.00    4) в 16.00     |  |
| 6. | Масса ягнёнка и поросёнка 84 кг, телёнка и ягнёнка – тоже 84 кг, а поросёнка и телёнка – 80 кг.<br>Сколько весит ягнёнок?<br>Запиши это число в ответе.                                                                                       |  |
| 7. | Запиши трёхзначное число, у которого каждая последующая цифра больше предыдущей в три раза.                                                                                                                                                   |                                                                                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>8.</b> Миша и Саша решили покидать дротики в мишень.</p> <p>У каждого было по пять бросков. За каждое попадание в центральное поле дается сделать еще 2 дополнительных броска.</p> <p>Сколько раз попал в центральное поле Миша, если всего он сделал 13 бросков?</p> <p>Запиши это число в ответе.</p>                                                                                                                       |    |
| <p><b>9.</b> Что получится, если от 10 десятков отнять 2 десятка и 10 единиц?</p> <p>Запиши это число в ответе.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                       |
| <p><b>10.</b> Старый пират хранит свои сокровища в 7 сундуках. В первом сундуке 2 кг сокровищ, во втором – на 1 кг больше, в третьем – на 1 кг больше, чем во втором, и так далее.</p> <p>Каждый день пират взвешивает сокровища в нескольких сундуках.</p> <p>Сегодня он взвесил сокровища во втором, четвертом и седьмом сундуках. Сколько килограммов сокровищ получилось у пирата?</p> <p>Запиши полученное число в ответе.</p> |    |
| <p><b>11.</b> Разгадай код от замка. Для этого рядом с данным числом <b>364285719</b> составь и запиши новое число по такому правилу:</p> <p>на месте самой большой цифры данного числа напиши 1, на месте следующей по величине цифре – 2 и так далее.</p> <p>Запиши полученное число в ответе.</p>                                                                                                                                |                                                                                       |
| <p><b>12.</b> Магазин за день продал 7 диванов.</p> <p>В машину, на которой товар отвозят покупателям, уместается всего 3 дивана.</p> <p>Сколько раз водителю придётся загружать диваны для доставки?</p>                                                                                                                                                                                                                           |  |