

Умножение и деление многочисленных чисел. Проверка деления умножением

Учебник «Математика. 4 класс». В 2 ч. Ч. 2. Авт. М. И. Моро и др.
С. 76—77.



Результат

Ты вспомнишь правило проверки деления умножением, в том числе деления с остатком, и научишься выполнять проверку, действуя с многочисленными числами.



Запомни. Важно

Восстанови правило проверки деления умножением:

Для проверки деления умножением, надо _____
умножить на _____. Должно получиться
_____.

Проверь себя и запомни правило:

Для проверки деления умножением, надо **частное** умножить на **делитель**. Должно получиться **делимое**.

Вспомни, как действовать при проверке деления с остатком:

Для проверки деления с остатком, надо частное умножить на делитель (или делитель умножить на частное) и к полученному произведению **прибавить остаток**. Должно получиться делимое.



Сделай сам

1. Выполни задания № 308 и № 309 на с. 76. **Используй правило проверки деления с остатком.**
2. **Проверь себя:** выполни задание № 313 на с. 76. Используй **правило проверки деления умножением**. При необходимости, правила проверки сложения, вычитания и умножения можно найти на с. 121—122 учебника.
3. Реши геометрическую задачу под красной чертой на с. 76. **Проверь себя. Ответ:** 2 дм 5 см.
4. Реши задачу № 312 на с. 76. **Проверь себя. Ответ:** 93 км/ч.
5. Реши задачу № 318 на с. 77. **Проверь себя. Ответ:** за 18 дней.
6. Реши задачу № 319 на с. 77. **Проверь себя. Ответ:** 5100 учебников.
7. Выполни оставшиеся задания на с. 76—77 на выбор, в зависимости от того, какие ошибки ты допускаешь и какие трудности испытываешь: тренируйся в вычислениях, решай уравнения, текстовые и геометрические задачи.

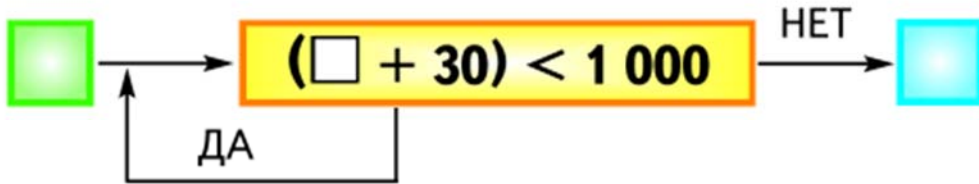
Выполни задания из Рабочей тетради

1. Восстанови цепочку.



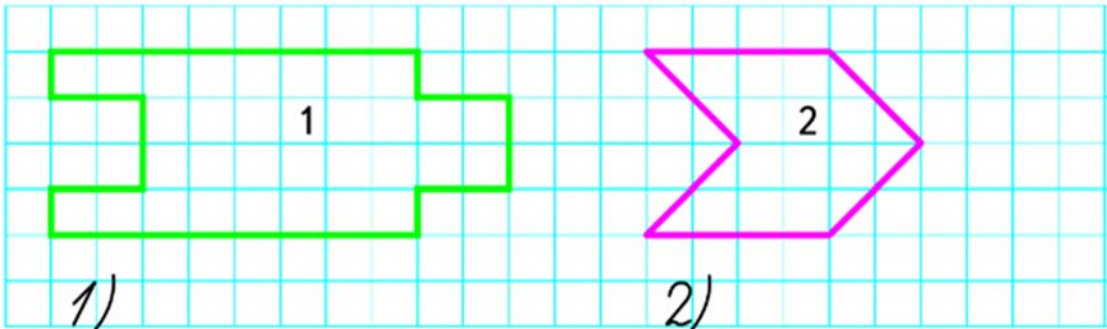
2.

Вычислительная машина работает так:



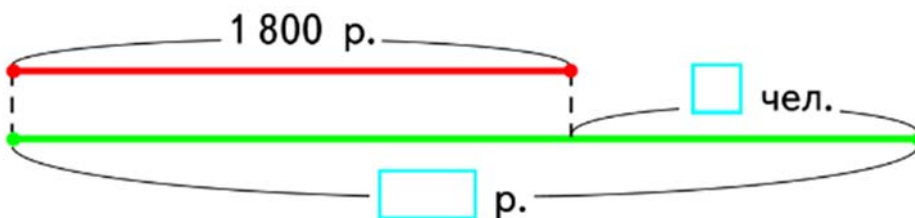
Запиши, какие числа будут получаться на выходе из машины, если на вход подавать числа: 920, 960, 1 050.

3. Построй такие же фигуры в тетради и найди площадь каждой.



Две группы зрителей за одинаковые по цене билеты в цирк заплатили 1 800 р. и 3 050 р. Сколько стоил один билет, если в одной группе было на 5 человек больше, чем в другой?

Закончи схематический чертёж к задаче и реши её.



4.

Проверь себя. Ответ: 250 р. стоил 1 билет.