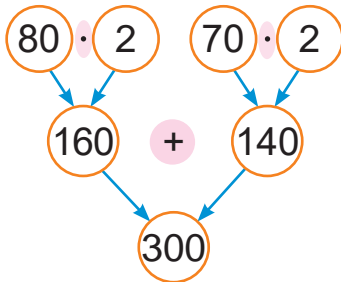
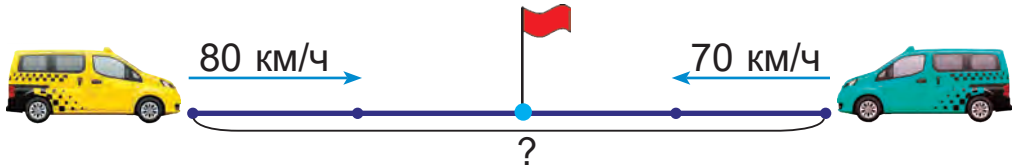




Урок 124

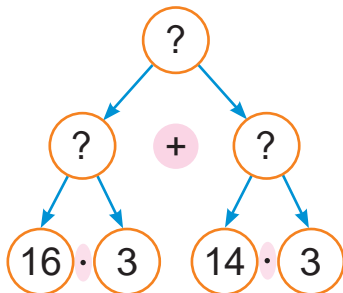
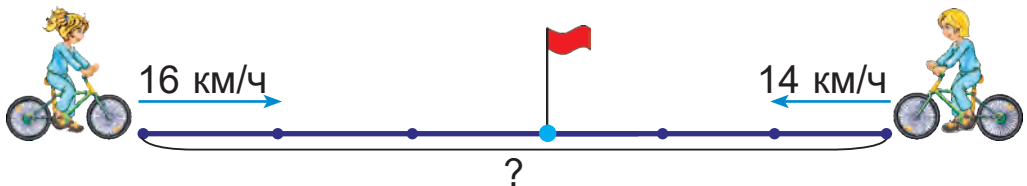
Два маршрутных такси одновременно отправились навстречу друг другу из двух городов и через 2 ч встретились. Скорость одного такси была 80 км/ч, а другого — 70 км/ч. Найди расстояние между городами.



- Сначала узнаю, сколько километров проедет одно такси за 2 ч.
- Потом узнаю, сколько километров проедет другое такси за 2 ч.
- Теперь узнаю расстояние между городами.



1. Два велосипедиста одновременно выехали из двух посёлков и встретились через 3 ч. Скорость одного велосипедиста — 16 км/ч, скорость другого — 14 км/ч. Найди расстояние между посёлками.



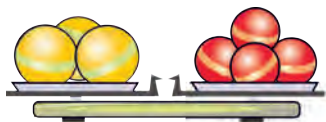
- Что нужно знать, чтобы ответить на вопрос задачи?
- Что нужно знать, чтобы определить расстояние, преодоленное первым велосипедистом?
- Что нужно знать, чтобы определить расстояние, преодоленное вторым велосипедистом?



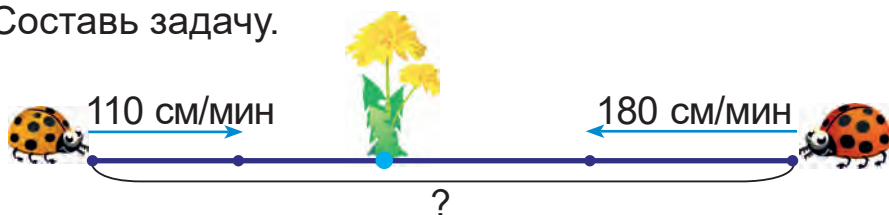
2. Уменьши в 6 раз числа: 324; 726; 486; 966.
Уменьши на 126 числа: 286; 312; 561; 823.
3. Выполни и проверь деление с остатком.
 $269 : 4$ $175 : 3$ $135 : 2$ $426 : 5$
4. Выполни действия.
 $(25 \text{ к.} + 5 \text{ р. } 75 \text{ к.}) : 2$ $(7 \text{ р. } 81 \text{ к.} - 3 \text{ р. } 61 \text{ к.}) \cdot 2$
5. Школа купила 160 билетов в цирк. Хватит ли этих билетов, чтобы в цирк сходили 3 класса, по 23 ученика в каждом классе, и 5 классов, по 26 учеников в каждом классе?
6. Начерти ломаную $MNOP$ длиной 1 дм 2 см.



7. Масса трёх жёлтых мячей равна массе четырёх красных. Сколько жёлтых мячей надо взять, чтобы уравновесить 12 красных?



Составь задачу.



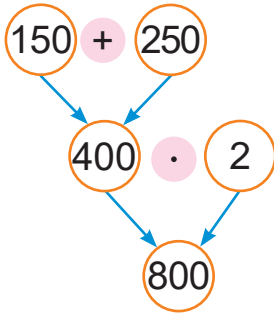
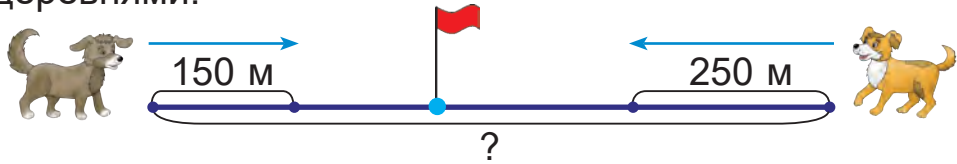
1. Вычисли.
 $186 \cdot 4 : 6$ $2 \cdot 476 : 7$ $159 \cdot 2 + 544 : 4$

2. Два автобуса одновременно выехали из двух городов навстречу друг другу и через 3 ч встретились. Какое расстояние было между городами, если скорость одного автобуса — 85 км/ч, а другого — 75 км/ч?



Урок 125

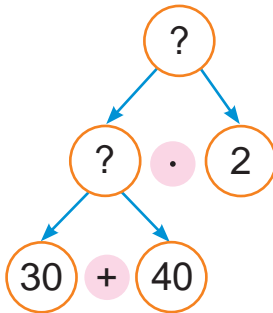
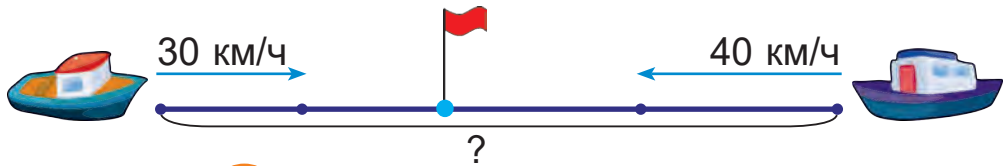
Два пса — Бобик и Барбос — одновременно выбежали из двух деревень навстречу друг другу и через 2 мин встретились. Скорость Бобика была 150 м/мин, а Барбоса — 250 м/мин. Найди расстояние между деревнями.



- Сначала узнаю, на сколько метров сблизятся Бобик и Барбос за 1 ч (скорость сближения).
- Потом узнаю расстояние между деревнями.



1. От двух пристаней одновременно навстречу друг другу вышли два катера со скоростями 30 км/ч и 40 км/ч. Катера встретились через 2 ч. Найди расстояние между пристанями.



- Что нужно знать, чтобы ответить на вопрос задачи?
- Что нужно знать, чтобы определить скорость сближения катеров?

2. Вычисли.

$$639 : (741 - 738)$$

$$(450 + 174) : 4$$

$$(1000 - 756) \cdot 4$$



3. Вставь пропущенные числа.

$$75 : 2 = 37 \text{ (ост. ?)} \quad 109 : 4 = ? \text{ (ост. 1)}$$

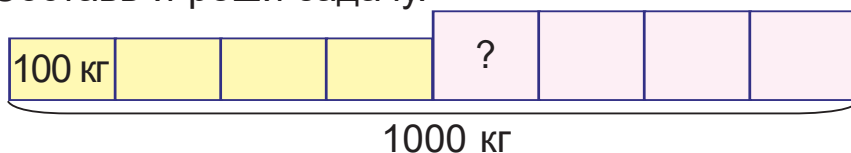
$$? : 3 = 49 \text{ (ост. 1)} \quad 102 : ? = 25 \text{ (ост. 2)}$$

4. Сравни.

$$\frac{1}{4} \text{ м ? } 25 \text{ см} \quad 5 \text{ см ? } \frac{1}{2} \text{ дм} \quad \frac{1}{10} \text{ см ? } \frac{1}{5} \text{ см}$$

$$\frac{1}{6} \text{ ч ? } 10 \text{ мин} \quad 5 \text{ мин ? } \frac{1}{12} \text{ ч} \quad \frac{1}{3} \text{ ч ? } \frac{1}{4} \text{ ч}$$

5. Составь и реши задачу.

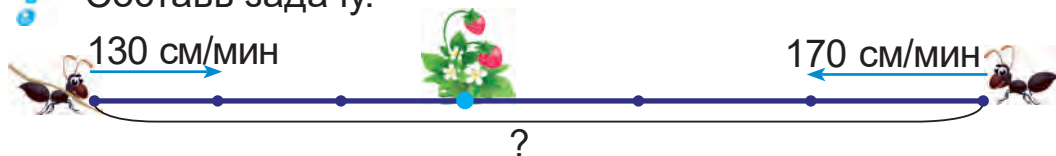


6. У мамы на банковской карточке 100 р. Мама заплатила 63 р. за коммунальные услуги и 15 р. за электричество. Хватит ли остатка денег на карточке, чтобы купить 2 м ткани по цене 13 р. за метр?

7. На какое наибольшее число частей можно разделить лист бумаги тремя прямыми линиями?



? Составь задачу.



1. Вычисли.

$$386 + 539 - 764 \quad 567 : 3 + 199 \cdot 2$$

2. С двух аэродромов навстречу друг другу вылетели два вертолёта со скоростями 240 км/ч и 180 км/ч. Вертолёты встретились через 2 ч. Найди расстояние между аэродромами.