



## Урок 55

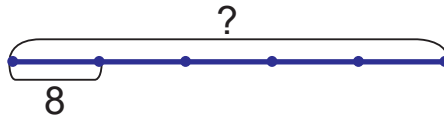
Тры зялёныя кубікі складаюць  $\frac{1}{2}$  частку ўсіх кубікаў. Колькі ўсяго кубікаў?



- Адна другая частка кубікаў — гэта 3 кубікі.
- Значыць, у дзвюх такіх частках будзе 2 разы па 3 кубікі.
- Для рашэння задачы трэба 3 памножыць на 2.



1. Адна пятая частка ўсіх дрэў у садзе — гэта 8 груш. Колькі ўсяго дрэў у садзе?



2. У букеце 15 гваздзікоў. Чырвоныя гваздзікі складаюць  $\frac{1}{3}$  частку ўсіх гваздзікоў у букеце. Колькі ў букеце чырвоных гваздзікоў?

3. Устаў прапушчаныя лікі, каб роўнасці былі правільныя.

$$2 \cdot ? = 38$$

$$23 \cdot ? = 92$$

$$? \cdot 4 = 80$$

$$30 : ? = 15$$

$$99 : ? = 9$$

$$? : 25 = 4$$

4. Устаў прапушчаныя лікі.

$$\frac{1}{2} \text{ дм} = ? \text{ см}$$

$$\frac{1}{4} \text{ г} = ? \text{ мін}$$

$$\frac{1}{5} \text{ м} = ? \text{ см}$$

5. Запішы ў слупок. Вылічы. Выканай праверку.

$$29 + 58$$

$$47 + 53$$

$$71 - 25$$

$$100 - 36$$

6. Навагоднія шары расклалі ў 8 каробак, па 4 шары ў кожную. Колькі ўсяго шароў расклалі?



7. Шэсць турыстаў плылі на дзвюх байдарках 4 дні, потым столькі ж дзён ехалі на роварах. Кожны дзень турысты адпачывалі днём па 2 гадзіны. Колькі гадзін яны затрацілі на дзённы адпачынак за ўвесь паход?
8. Дапоўні задачу данымі табліцы. Рашы задачу. Цімур у гуртку робататэхнікі зрабіў ? аднолькавых робатаў. Яму спатрэбілася для гэтага ? дэталяў. Колькі дэталяў спатрэбіцца яго брату Артуру, каб зрабіць ? такіх робатаў?

	Колькасць дэталяў для 1 робата	Колькасць робатаў	Усяго дэталяў
Цімур	аднолькавая	2	46
Артур		3	?

9. Пятая частка даўжыні адрэзка  $AB$  роўная 2 см. Знайдзі даўжыню адрэзка  $AB$ . Начарці гэты адрэзак.
- ? Трэць даўжыні дарожкі — 3 м. Як знайсці даўжыню ўсёй дарожкі?

1. Састаў выразы і знайдзі іх значэнні.

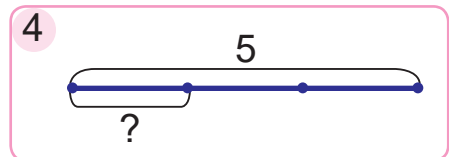
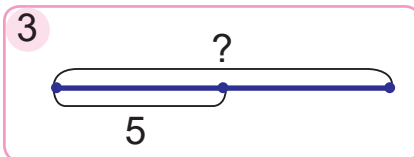
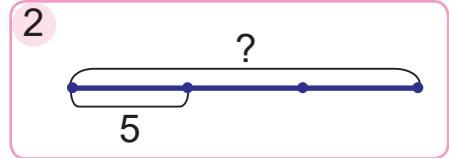
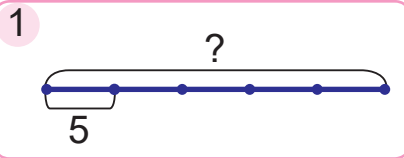
Складаемае	$21 \cdot 4$	$17 \cdot 5$	$25 \cdot 3$	$19 \cdot 4$
Складаемае	$75 : 15$	$96 : 16$	$100 : 5$	$72 : 6$

2. У супермаркет прывезлі 9 каробак з шакаладным марожаным. Гэта  $\frac{1}{5}$  частка ўсіх каробак з марожаным, якія прывезлі. Колькі ўсяго каробак з марожаным прывезлі ў супермаркет?



## Урок 56

- Кузьма сарваў 66 вішань. Шостую частку ўсіх сарваных вішань ён з'еў. Колькі вішань з'еў Кузьма?
- Выберы схему. Рашы задачу.  
У кошыку 5 баравікоў. Гэта  $\frac{1}{3}$  частка ўсіх грыбоў у кошыку. Колькі ўсяго грыбоў у кошыку?



- Начарці адрэзак даўжынёй 12 см. Начарці адзін пад адным адрэзкі, роўныя  $\frac{1}{2}$  гэтага адрэзка,  $\frac{1}{3}$  гэтага адрэзка,  $\frac{1}{4}$  гэтага адрэзка,  $\frac{1}{6}$  гэтага адрэзка.

- Параўнай даўжыні адрэзкаў з задання 3. Ці правільныя сцвярджэнні:

- палова адрэзка меншая за трэць гэтага адрэзка;
- чвэрць адрэзка большая за шостую частку гэтага адрэзка;
- трэць адрэзка большая за палову адрэзка?

- Параўнай.

$16 \cdot 6 ? 100 : 2$

$72 \text{ см} : 6 ? 72 \text{ см} : 4$

$15 \cdot 5 ? 100 : 4$

$12 \text{ см} \cdot 2 ? 12 \text{ см} \cdot 5$

$14 \cdot 4 ? 100 : 5$

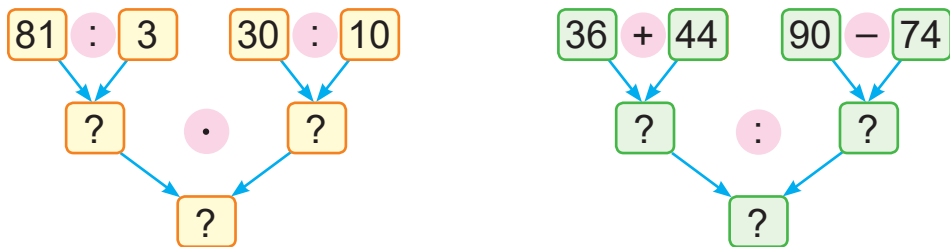
$48 \text{ см} : 2 ? 54 \text{ см} : 2$

У якіх выпадках можна выканаць параўнанне без вылічэнняў?





6. Састаў выразы і знайдзі іх значэнні.



7. З двух вагонаў выйшлі 54 пасажыры. Шостая частка гэтых пасажыраў выйшла з другога вагона. Колькі пасажыраў выйшлі з першага вагона?

8. Рашы задачу двума спосабамі.

Настаўніца раздала 36 простых алоўкаў і 54 каляровыя алоўкі 18 вучням пароўну. Колькі алоўкаў атрымаў кожны вучань?

9. У Яны 6 рублёў. Гэта  $\frac{1}{3}$  частка грошай, якія ёсць у Алеся.



Яна кажа:

Калі да шостаі часткі маіх грошай дадаць шостую частку грошай Алеся, то мы зможам купіць дзве порцыі марожанага па 2 рублі.

Ці праўду кажа Яна?

1. Параўнай.

$$54 : 6 \cdot 7 \quad ? \quad 54 : 9 \cdot 7$$

$$21 : 7 \cdot (6 : 2) \quad ? \quad 21 : 7 \cdot 6 : 2$$

2. На дзвюх паліцах 36 кніг. Адна чацвёртая частка гэтых кніг стаіць на першай паліцы. Колькі кніг стаіць на другой паліцы?