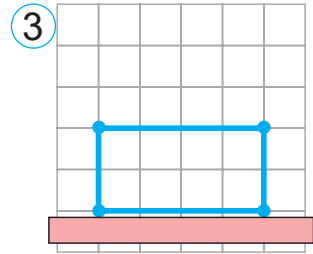
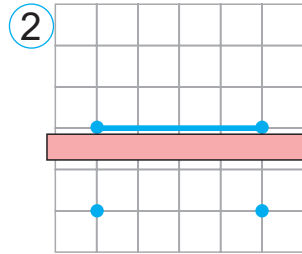
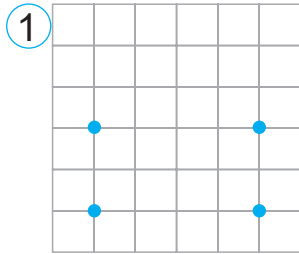


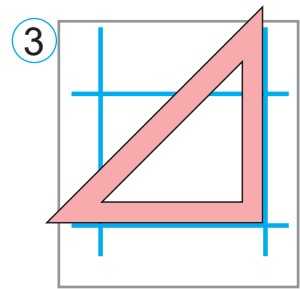
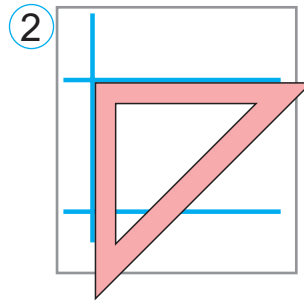
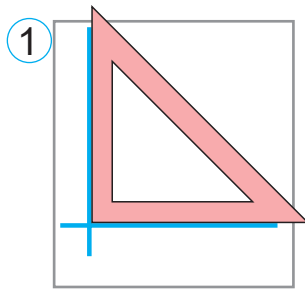


# Урок 61

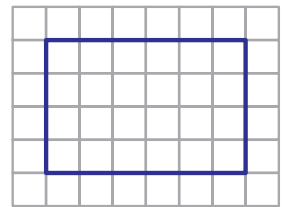
Раствлумач, як можна начарціць прамавугольнік на аркушы паперы ў клетку.



Раствлумач, як можна начарціць прамавугольнік на аркушы паперы без клетак.



1. Начарці ў сшытку такі прамавугольнік. Правядзі ў ім адрэзак так, каб прамавугольнік падзяліўся на дзве роўныя часткі.



Ці можна гэты прамавугольнік падзяліць на тры роўныя часткі? На чатыры роўныя часткі?



2. Начарці прамавугольнік на аркушы паперы без клетак. Правядзі адрэзак так, каб прамавугольнік падзяліўся на чатырохвугольнік і трохвугольнік.

3. Падбяры лікі, пры якіх няроўнасці будуць правільныя.  
 $42 + ? < 45$        $51 < 56 - ?$        $40 > ? + 37$



4. Састаў і рашы ўраўненні.
- Да ліку 34 дадалі невядомы лік і атрымалі 83.
  - Невядомы лік паменшылі на 19 і атрымалі 27.
  - Лік 25 памножылі на невядомы лік і атрымалі 75.
  - Невядомы лік падзялілі на 14 і атрымалі 7.
5. Даўжыня прамавугольніка  $MNOP$  у 3 разы большая за яго шырыню. Шырыня прамавугольніка  $MNOP$  на 18 см меншая за яго даўжыню. Знайдзі даўжыні старон гэтага прамавугольніка. Вылічы яго перыметр.
6. Растлумач, што абазначаюць выразы.  
 Віця зрабіў 5 вялікіх крокаў, па  $a$  см кожны, і 8 маленькіх крокаў, па  $b$  см кожны.

$$b \cdot 8$$

$$a \cdot 5$$

$$b - a$$

$$a \cdot 5 + b \cdot 8$$

7. У двух пачках было 56 аркушаў паперы. Калі з першага пачка ўзялі 10 аркушаў, у ім засталася 14 аркушаў. Колькі аркушаў паперы засталася ў другім пачку, калі з яго ўзялі 1 аркуш?

❓ Закончы сказ: «Прамавугольнік — гэта чатырохвугольнік, у якога...»

1. Вылічы.

$$(84 + 12 \cdot 1) : 32$$

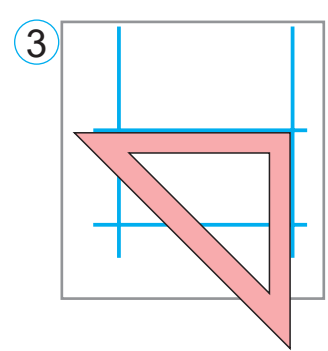
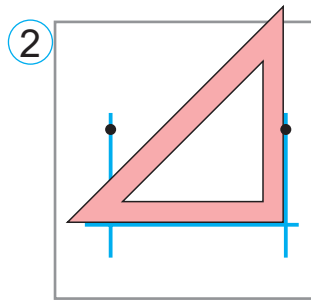
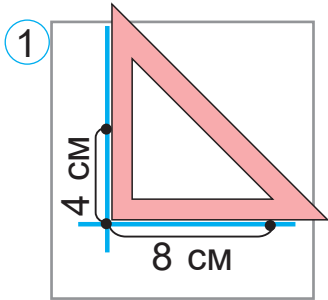
$$39 + 68 : 2 : 17$$

2. За 4 г язды на аўтамабілі было патрачана 44 л бензіну. Колькі літраў бензіну спатрэбіцца на васьмігадзінную паездку на аўтамабілі?

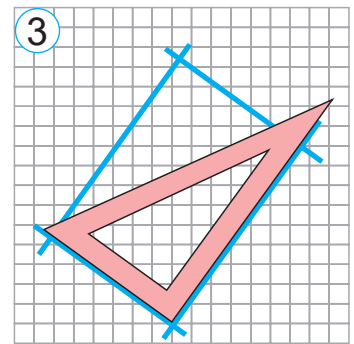
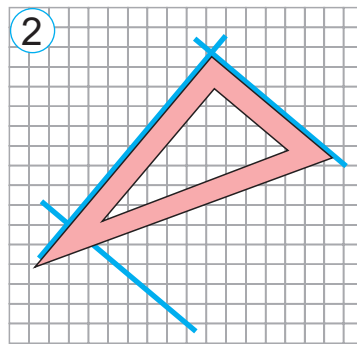
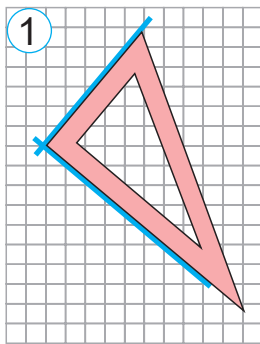


# Урок 62

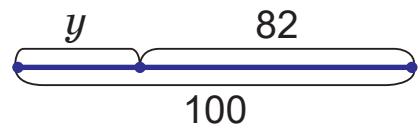
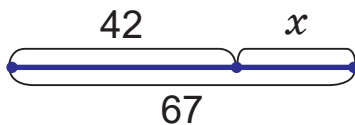
Як начарціць прамавугольнік з даўжынямі старон 8 см і 4 см?



1. Начарці ў сшытку прамавугольнік з даўжынямі старон 6 см і 4 см па ўзоры. Вылічы перыметр прамавугольніка.



2. Састаў і рашы ўраўненні.



3. Знайдзі значэнні выразаў.

$$(12 + 21) \cdot 3$$

$$12 \cdot 3 + 21 \cdot 3$$

$$3 \cdot (12 + 21)$$

$$12 \cdot 3 + 21 : 3$$

$$(64 + 24) : 4$$

$$64 : 4 - 24 : 4$$

$$(24 + 64) : 4$$

$$64 : 4 + 24 : 4$$

Які выраз лішні ў кожным слупку?





4. Знайдзі значэнні выразу  $21 + a : 13$ , калі  $a$  роўна 52; 78; 91.
5. Выберы малюнак. Рашы задачу.  
Адна другая частка перыметра прамавугольніка  $ABCD$  роўная 12 дм. Даўжыня гэтага прамавугольніка ў 3 разы большая за яго шырыню. Знайдзі даўжыні старон прамавугольніка.



6. На дзвюх паліцах было 47 цацак. Калі з адной паліцы знялі 18 цацак, на ёй засталася ў 3 разы менш цацак, чым знялі. Колькі цацак было на кожнай паліцы?
7. Складзі і рашы задачу.

Маса аднаго пакета (кг)	Колькасць пакетаў (шт.)	Маса ўсіх пакетаў (кг)
аднолькавая	5	?
	4	64

❓ Дапоўні сказ: «Каб начарціць прамавугольнік, трэба памятаць, што ўсе вуглы прамавугольніка — ..., а яго супрацьлеглыя стораны...»

1. Рашы ўраўненні.

$$13 \cdot m = 65$$

$$n : 8 = 12$$

$$100 : k = 10$$

2. Начарці прамавугольнік  $KLMN$  з даўжынямі старон 4 см і 3 см. Вылічы яго перыметр.