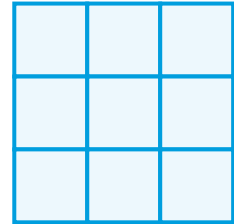




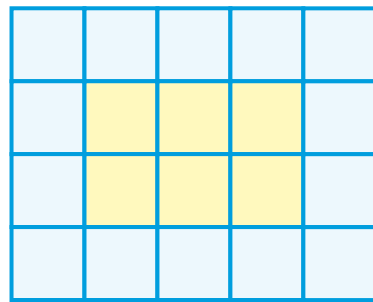
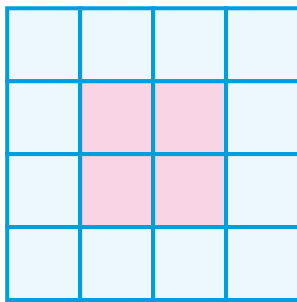
Урок 75

На празрыстай плёнцы начарцілі фігуру і падзялілі яе на квадратныя сантыметры. Атрымалася ПАЛЁТКА.

З дапамогай палеткі зручна вымяраць і параўноўваць плошчы розных фігур. Для гэтага палетку трэба накласці на фігуру і падлічыць колькасць квадратных сантыметраў.



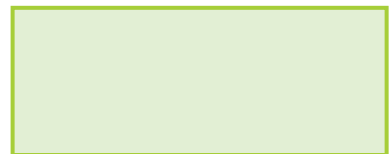
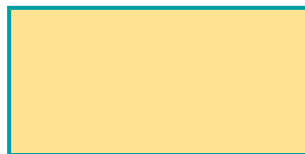
Колькі квадратных сантыметраў змяшчаецца ў кожным квадраце? Колькі квадратных сантыметраў змяшчаецца ў кожным прамавугольніку?



Плошча квадрата роўная ? см².

Плошча прамавугольніка роўная ? см².

1. Знайдзі плошчы фігур з дапамогай палеткі.



2. Устаў прапушчаныя лікі, каб запісы былі правільныя.

$53 : 8 = ?$ (аст. 5)

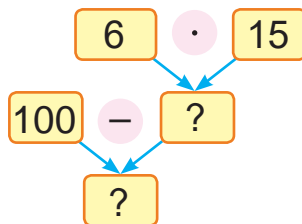
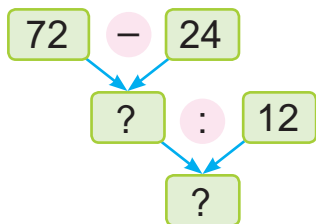
$52 : ? = 5$ (аст. 2)

$68 : ? = 8$ (аст. 4)

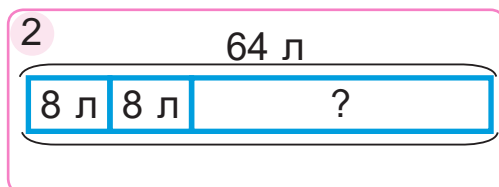
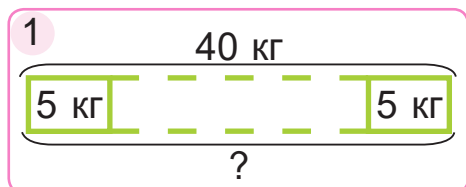
$? : 11 = 3$ (аст. 6)



3. Састаў лікавыя выразы па схемах. Вылічы.



4. Знайдзі $\frac{1}{4}$ частку перыметра квадрата з даўжынёй стараны 8 см.
5. Майстар робіць 15 дэталаў за гадзіну, а яго вучань — на 6 дэталаў менш. Ці змогуць яны разам за 2 г зрабіць 50 дэталаў?
6. Складзі і рашы задачы.



? Параўнай з дапамогай палеткі плошчы фігур.



1. Вылічы.

$$36 - 20 + 16 \cdot 3$$

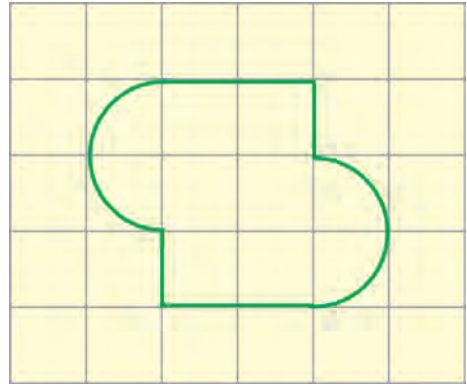
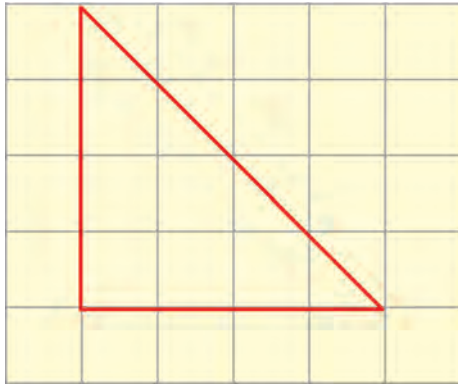
$$92 : (85 - 62) \cdot 10$$

2. Перыметр трохвугольніка — 12 см. Гэта на 12 см менш, чым перыметр квадрата. Якая даўжыня стараны квадрата?



Урок 76

Як визначиць площу фігур з дапамогай палеткі?

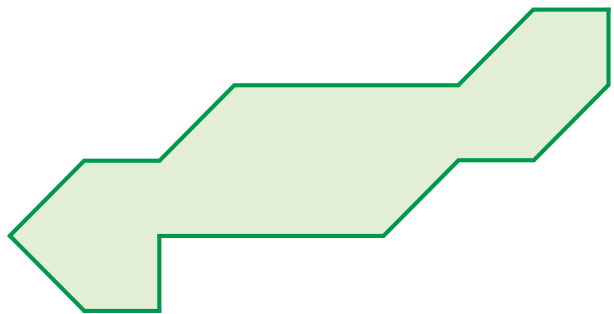
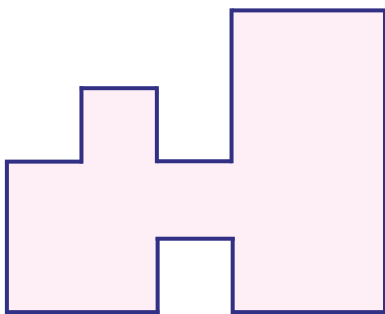


1. У кожнай фігуры змяшчаецца 6 поўных квадратных сантыметраў і яшчэ 4 няпоўныя квадратныя сантыметры.
2. Буду лічыць, што 2 няпоўныя квадратныя сантыметры прыблізна роўныя па плошчы 1 поўнаму.
3. Значыць, 4 няпоўныя квадратныя сантыметры прыблізна роўныя па плошчы 2 поўным.
4. Вылічваю плошчу кожнай фігуры:



$$6 + 4 : 2 = 8 \text{ (см}^2\text{)}$$

1. Знайдзі з дапамогай палеткі плошчы фігур.





2. Знайдзі значэнні выразаў.

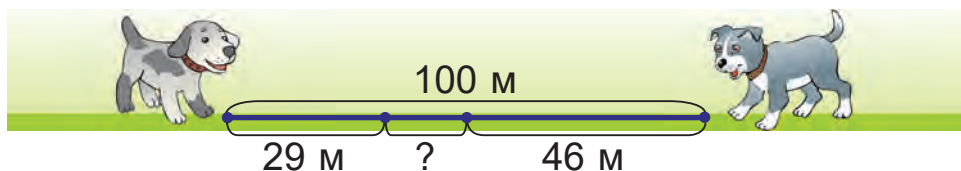
a	13	12	11	10
$85 - a \cdot 4$?	?	?	?
$7 \cdot a + 6$?	?	?	?

Ці можна, не выконваючы вылічэнняў, знайсці значэнні выразаў у кожным радку, калі a роўна 14; 9?



3. Дзіма прачытаў 17 старонак кнігі. Гэта чвэрць таго, што прачытала яго сястра Таня. На колькі больш старонак прачытала Таня, чым Дзіма?

4. Дапоўні тэкст задачы данымі схемы. Рашы задачу. Адлегласць паміж Жучком і Дружком была ? м. Сабакі пабеглі насустрач адзін аднаму. Якая адлегласць стала паміж імі, калі Жучок прабег ? м, а Дружок — ? м?



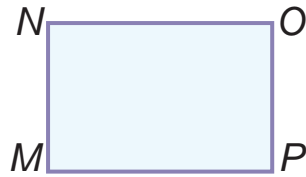
? У чатырохвугольніку змяшчаецца 8 поўных квадратных сантыметраў і 4 няпоўныя. Знайдзі плошчу гэтага чатырохвугольніка.

1. Знайдзі значэнні выразу $19 + 16 \cdot t$, калі t роўна 0; 3; 4; 5.
2. У кожным пад'ездзе дома 14 трохпакаёвых кватэр і 12 аднапакаёвых. Колькі кватэр у трох такіх пад'ездах?

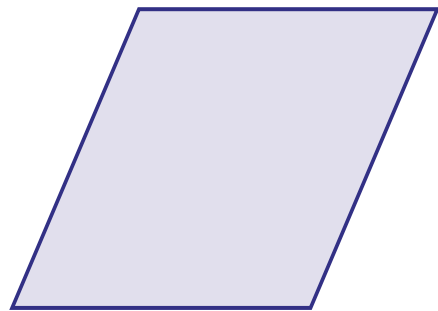
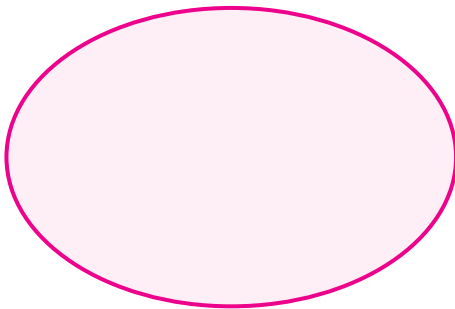


Урок 77

1. Вызнач з дапамогай палеткі, плошча якой фігуры большая.



2. Вылічы плошчы фігур з дапамогай палеткі.



3. Вылічы. Выканай праверку.

$27 \cdot 3$

$2 \cdot 49$

$76 : 2$

$72 : 18$

4. Выканай і правер дзяленне з астачай.

$29 : 3$

$61 : 4$

$68 : 13$

$4 : 15$

$41 : 7$

$74 : 9$

$82 : 21$

$9 : 27$

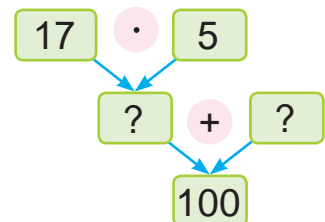
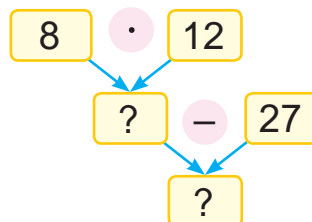
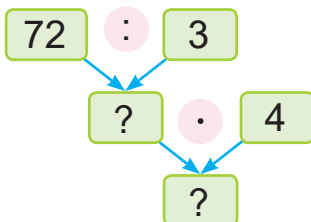
5. Рашы ўраўненні.

$4 \cdot x = 68 + 8$

$a \cdot 19 = 40 - 2$

$96 : c = 16 \cdot 1$

6. Састаў і прачытай роўнасці.





7. У трох каробках 45 цукерак, пароўну ў кожнай. З адной каробкі ўзялі 3 цукеркі, а з другой — 2. Колькі цукерак стала ў кожнай каробцы?

8. Выберы выраз, які з'яўляецца рашэннем задачы. За тры дні ў майстэрні пафарбавалі 24 аўтобусы, пароўну за кожны дзень. Колькі аўтобусаў пафарбуюць за a дзён, калі за дзень будуць фарбаваць такую ж колькасць аўтобусаў?

$$24 \cdot 3 : a$$

$$24 : 3 \cdot a$$

$$3 : a \cdot 24$$

$$a \cdot 3 : 24$$

9. Знайдзі значэнне выразу, які з'яўляецца рашэннем задачы 8, калі a роўна 5.

10. Начарці прамавугольнік $STEF$, перыметр якога роўны 12 см, а шырыня — 2 см.



11. У табліцы паказана, колькі хлопчыкаў і дзяўчынак удзельнічаюць у спартыўным свяце. Кожная клетачка абазначае 11 вучняў. На колькі больш хлопчыкаў, чым дзяўчынак, удзельнічаюць у свяце?

Хлопчыкі									
Дзяўчынкі									

1. Выканай і правер дзяленне з астачай.

$$18 : 5$$

$$42 : 11$$

$$74 : 33$$

$$18 : 23$$

2. У школьнай сталовай 30 вучняў селі за 5 сталоў, пароўну за кожны. Колькі вучняў сядуць за 3 такія сталы?