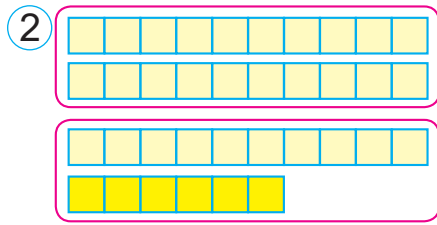
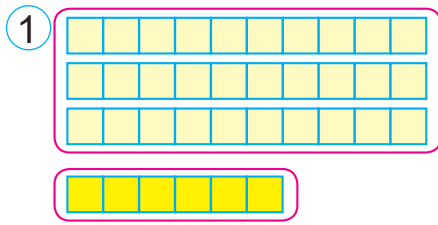




Урок 47

Як падзяліць двухзначны лік на адназначны?



$$36 : 3 = (30 + 6) : 3$$

$$36 : 2 = (20 + 16) : 2$$

1. Прадстаўляю двухзначны лік у выглядзе сумы зручных складаемых, кожнае з якіх дзеліцца на дзельнік.
2. Дзялю кожнае складаемае на адназначны лік.
3. Атрыманыя вынікі складваю.



1. Вылічы.

$48 : 4$

$55 : 5$

$63 : 3$

$84 : 2$

2. Вылічы.

$57 : 3$

$64 : 4$

$72 : 6$

$96 : 8$

3. Састаў выразы і знайдзі іх значэнні.

- Да дзелі лікаў 75 і 5 дадаць здабытак лікаў 3 і 13.
- Ад здабытку лікаў 5 і 20 адняць дзель лікаў 69 і 3.
- Суму лікаў 52 і 44 падзяліць на 4.
- Лік 65 падзяліць на рознасць лікаў 42 і 37.

4. Па якіх прыметах можна падзяліць выразы на дзве групы? Вылічы.

$(36 - 29) \cdot 7$

$64 : 8 \cdot 11$

$4 \cdot (17 + 5) + 12$

$5 \cdot 16 : 40$

$(24 - 12) \cdot 2 \cdot 3$

$48 : 6 + 5 \cdot 10$



5. За 2 мін з крана выцякае 10 л вады. Колькі літраў вады можа выліцца з крана за 5 мін?
6. Рашы задачу рознымі спосабамі.
У навагоднім наборы 12 сініх і 14 чырвоных ёлачных шароў. Колькі шароў у трох такіх наборах?
7. Для пашыву сукенкі расходуюць 3 м тканіны, а для пашыву двух касцюмаў — 8 м. У швачкі ёсць 18 м тканіны. Ці можа яна пашыць з гэтай тканіны 4 сукенкі? 2 сукенкі і 3 касцюмы? 3 сукенкі і 3 касцюмы?

8. Вылічы перыметры прамавугольнага з даўжынямі старон 2 см і 5 см і квадрата з даўжынёй стараны 2 см.



9. З прамавугольнага і квадрата з задачы 8 можна скласці дзве фігуры так, як паказана на малюнках.



Знайдзі перыметры гэтых фігур.

10. Даўжыні звёнаў ломанай $LMNO$ роўныя 12 дм, 13 дм, 14 дм. Знайдзі даўжыню гэтай ломанай.

Якой стане даўжыня ломанай $LMNO$, калі кожнае яе звяно павялічыць на 2 дм?



? Растлумач, як падзяліць 48 на 2; на 3.

1. Вылічы.

$24 : 2$

$66 : 6$

$96 : 6$

$75 : 5$

2. Рашы задачу рознымі спосабамі.

У каробцы 8 вялікіх і 16 маленькіх кубікаў. Колькі кубікаў у чатырох такіх каробках?

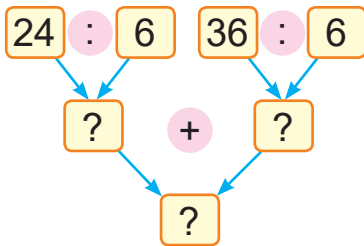


Урок 48

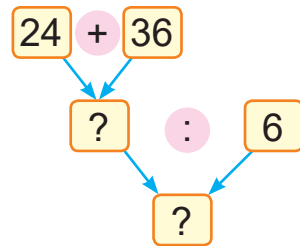
1. Рашы задачу двума спосабамі.

У адзін акварыум трэба ўліць 24 л вады, а ў другі — 36 л. Колькі шасцілітровых вэдзер вады трэба ўліць у абодва акварыумы?

Спосаб 1



Спосаб 2



2. Рашы задачу рознымі спосабамі.

У бібліятэку прывезлі 64 падручнікі па матэматыцы і 32 падручнікі па прадмеце «Чалавек і свет». Усе падручнікі былі спакаваны ў пачкі, па 8 падручнікаў у кожным. Колькі пачкаў падручнікаў прывезлі?

3. Складзі задачы па выразах.

$$12 : 2 + 8 : 2$$

$$(12 + 8) : 2$$

4. Знайдзі значэнні выразаў.

$80 : 5$

$90 : 5$

$50 : 2$

$70 : 2$

$72 : 2$

$72 : 3$

$72 : 4$

$72 : 6$

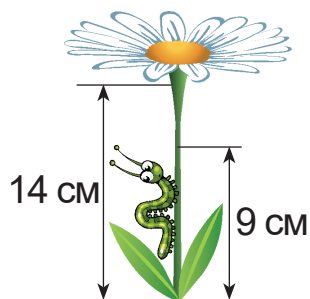
5. Знайдзі прапушчаныя лікі. Састаў здабыткі.

a	26	?	7	60	0	?
b	2	4	?	?	99	3
$a \cdot b$?	72	91	60	?	84

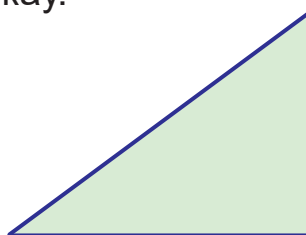
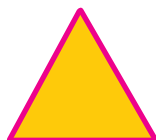
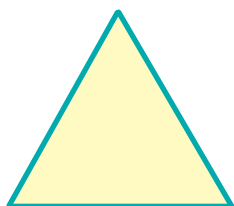
6. Мышка за 4 г занесла ў норку 48 зярнятак. Колькі зярнятак яна зможа занесці ў норку за 2 г, калі будзе насіць па столькі ж зярнятак за гадзіну?



7. Дапоўні задачу данымі малюнка. Рашы задачу.
Вышыня сцябла — ? см. Вусень прапоўз ад пачатку сцябла ? см, а потым вярнуўся назад на 1 см. Колькі сантыметраў засталася паўзці вусеню да верху сцябла?



8. Знайдзі перыметры трохвугольнікаў.



9. Вызнач даўжыню стараны квадрата, перыметр якога роўны перыметру прамавугольнага трохвугольніка з задачы 8.

10. Гадзіннік паказвае 15 г 20 мін. Вядома, што гэты гадзіннік спазняецца на 8 мін. Каторая зараз гадзіна?

1. Вылічы.

$$30 : 2$$

$$70 : 5$$

$$90 : 2$$

$$90 : 5$$

2. Рашы задачу рознымі спосабамі.

Для парку купілі 36 саджанцаў клёнаў і 45 саджанцаў ліп. Усе дрэвы пасадзілі ў 9 радоў, па роўну ў кожным радзе. Па колькі дрэў пасадзілі ў кожным радзе?