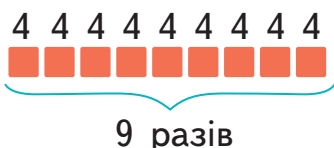


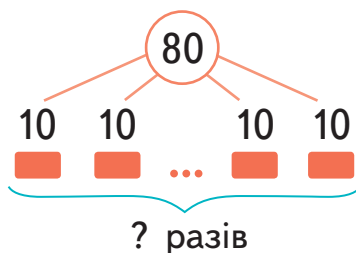
ПОДОРОЖ ДО МІСТА «МАТЕМАТИЧНІ ЗАДАЧІ І ДОСЛІДЖЕННЯ»



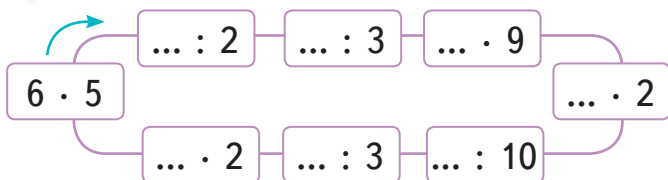
Виконай усно

- 1 У будинку 9 поверхів.
На кожному поверсі по 4 квартири.
Скільки квартир у будинку?
◆ $4 \cdot 9 = 9 \cdot 4 = 36$ (кв.).
Відповідь. 36 квартир.

- 2 80 олівців розклали в однакові упаковки по 10 олівців у кожній.
Скільки упаковок з олівцями?
◆ $80 : 10 = 8$ (уп.).
Відповідь. 8 упаковок.



- 3 Виконай дії по колу.



- 4 Знайди периметр квадрата (у см).



- 5 Порівняй довжини відрізків.
 $AB = 2$ см 3 мм і $AC = 32$ мм
 $AM = 23$ мм і $MC = 1$ дм
 $AN = 7$ см 2 мм і $AP = 3$ дм 2 мм

- 6 Маса контейнера з обладнанням становить 4 ц.
За один раз навантажувач перевозить 2 таких контейнери. Яка маса усіх перевезених за 10 разів контейнерів?

- 7 Сума трьох чисел 49. Перше дорівнює 17, друге — на 5 більше. Знайди третє число.



Виконай усно

- 1 У садку росте 18 кущів смородини, а ожини — у 6 разів менше. Скільки ожини росте у садку?

Смородини — 18

Ожини — ?, у 6 разів <

$$\blacklozenge 18 : 6 = 3 \text{ (к.)}$$

Відповідь. 3 кущі.

- 2 Сонечко має 6 лапок, а мухоловка звичайна — у 5 разів більше. Скільки лапок має мухоловка звичайна?

Сонечко — 6

Мухоловка — ?, у 5 разів >

$$\blacklozenge 6 \cdot 5 = 30 \text{ (л.)}$$

Відповідь. 30 ніг.

- 3 У першому господарстві 56 індиків, а в другому — 7 індиків. У скільки разів більше індиків у першому господарстві, ніж у другому?

$$\blacklozenge 56 : 7 = 8 \text{ (р.)}$$

Відповідь. У 8 разів більше.

I — 56

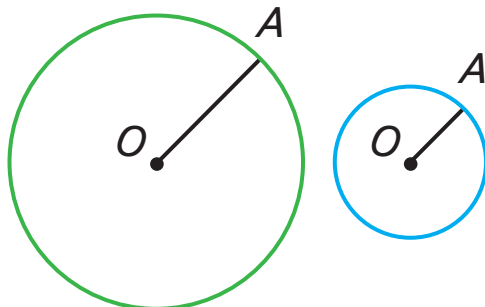
II — 7



У 8 разів більше.

- 4 Виконай дії.
- | | |
|----------------|---------------|
| $(40 + 8) : 6$ | $14 + 56 : 7$ |
| $(70 - 7) : 7$ | $60 - 6) : 6$ |
| $(60 + 3) : 7$ | $12 + 36 : 6$ |
| | $70 - 35 : 7$ |
| | $42 - 30 : 6$ |

- 5 ПЗ Виміряй лінійкою радіус кожного кола. У скільки разів радіус зеленого кола більший за радіус синього?



O — центр кола. OA — радіус кола.

КРОК 6

Виконай усно

1 Розглянь таблицю. Поясни, як за її допомогою виконати множення і ділення.

$$3 \cdot 3 = 9$$

$$3 \cdot 8 = 24$$

$$7 \cdot 4 = 28$$

$$7 \cdot 9 = 63$$

$$9 : 3 = 3$$

$$24 : 3 = 8$$

$$28 : 7 = 4$$

$$63 : 7 = 9$$

×	:	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	
3	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	
4	0	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	
5	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	
6	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	
7	0	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70	
8	0	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80	
9	0	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90	
10	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	

2 Які числа в таблиці позначені зеленим кольором? Виконай дії.

$2 \cdot 2$

$9 \cdot 9$

$3 \cdot 3$

$8 \cdot 8$

$4 \cdot 4$

$5 \cdot 5$

3 Вантажівка з причепом має 6 коліс. Скільки коліс має колона з 7 таких вантажівок?

4 На 10 однакових вареників пішло 30 вишень. Скільки вишень в одному варенику?

5 Склади і розв'яжи задачі за схемами.



6 ПЗ Намалюй (у клітинках) багатокутник і знайди його периметр у клітинках.

Я ВЖЕ
ВМІЮ І ЗНАЮ

Виконай усно



1

Виконайте дії. Перевірте результати.

$25 : 5$

$3 \cdot 7$

$56 : 8$

$5 \cdot 9$

2 Установи, у скільки разів число на синій картці більше, ніж числа на жовтій картці.

24

2

4

6

8

1

3 На клумбі росте 7 білих і 2 червоні троянди. Рожевих троянд у 5 разів більше, ніж білих і червоних разом. Скільки всього троянд росте на клумбі?

4 Знайди невідомі компоненти дій. $12 : \square = 3$

$6 \cdot \square = 24$

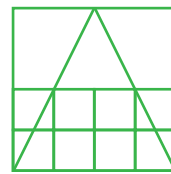
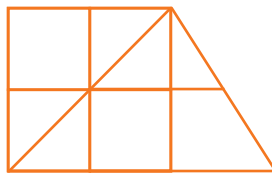
$\square : 5 = 4$

$\square \cdot 6 = 36$

Виконай усно

1

Скільки трикутників і квадратів на малюнках?



2 Якщо двоє дітей візьмуть по 3 зошити, то один залишиться. Скільки зошитів лежить на столі?

3 ПЗ Розташуй 6 стільців у два ряди по 3 стільці в кожному.

