УЗАГАЛЬНЮЄМО ВИВЧЕНЕ ПРО АРИФМЕТИЧНІ ДІЇ МНОЖЕННЯ І ДІЛЕННЯ

1 Якою арифметичною дією можна замінити дію множення? Знайди значення добутків, замінивши множення додаванням.

$221 \cdot 3$ $123 \cdot 3$ $142 \cdot 4$ $456 \cdot 2$



Софійка вважає, що для знаходження суми однакових доданків можна застосувати прийом порозрядного додавання кількох чисел:

$142 + 142 + 142 = 300 + 120 + 6 = 426$

$100 + 40 + 2$ $100 + 40 + 2$ $100 + 40 + 2$

Чи можна погодитися із Софійкою?

2 Якою арифметичною дією можна замінити дію ділення? Знайди значення часток, замінивши ділення відніманням.

$99 : 33$ $64 : 16$ $420 : 105$

3 Згадай, що означає «число a розділити на число b». Склади відповідні рівності.



$56 : 8 = \square$, тому що $\square \cdot 8 = 56$

$720 : 90 = \square$, тому що $\square \cdot \square = \square$

$360 : 4 = \square$, тому що _____

$420 : 7 = \square$, тому що _____

4 Знайди значення виразів. Запиши результати.

$58 \cdot 1 =$	$0 : 45 =$	$5 \cdot 100 =$
$67 : 1 =$	$0 \cdot 18 =$	$82 : 82 =$
$10 \cdot 8 =$	$32 : 32 =$	$800 : 100 =$

LIVEWORKSHEETS

5 З кожної рівності на множення склади дві рівності на ділення.

$5 \cdot 32 = 160$	$24 \cdot 17 = 408$	$234 \cdot 4 = 936$
: =	: =	: =
: =	: =	: =

6 Знайди значення добутків. Значення якого добутку можна назвати без обчислень?

$134 \cdot 3 =$ $3 \cdot 134 =$

7 Обчисли, застосувавши сполучний закон множення.

$(32 \cdot 5) \cdot 2 =$

$5 \cdot (4 \cdot 8) =$

110 Знайди значення виразів.

$810 : 90 + 7 \cdot 8 =$

$6 \cdot (230 - 150) =$

$80 \cdot 4 - 3 \cdot 90 =$

$450 + 4 \cdot 90 - 540 : 6 =$

$480 : 80 \cdot 70 - 240 : 8 =$

$5 \cdot (530 - 350 - 540 : 6) =$

LIVEWORKSHEETS