

➤➤ ДІЗНАЄМОСЯ ПРО СПОСІБ МНОЖЕННЯ І ДІЛЕННЯ НА 25

1. Пригадай раціональний спосіб множення і ділення на 5 і 50:

$$a : 5 = a : 10 \cdot 2 \qquad a \cdot 5 = a \cdot 10 : 2$$

$$a : 50 = a : 100 \cdot 2 \qquad a \cdot 50 = a \cdot 100 : 2$$

Знайди значення виразів за зразком:

$34 \cdot 5 = 34 \cdot 10 : 2 = 170$	$300 : 50 =$	$=$
$400 : 50 =$	$=$	$42 \cdot 5 =$
$26 \cdot 5 =$	$=$	$270 : 5 =$
$120 : 5 =$	$=$	$8 \cdot 50 =$
$7 \cdot 50 =$	$=$	$900 : 50 =$
$340 : 5 =$	$=$	$67 \cdot 5 =$

2. Знайди значення виразів раціональним способом згідно формул

$$a \cdot 25 = a \cdot 100 : 4 \qquad a : 25 = a : 100 \cdot 4 \text{ за зразком: } 8 \cdot 25 = 8 \cdot 100 : 4 = 200$$

$700 : 25 =$	$=$
$25 \cdot 9 =$	$=$
$7 \cdot 25 =$	$=$
$300 : 25 =$	$=$
$3 \cdot 25 =$	$=$

3. Розв'яжи задачу.



Одна господарка щогодини ліпить 40 вареників, а інша — 50 вареників. За скільки годин вони зліплять 270 вареників, якщо працюватимуть разом?



	Пр-сть праці (в.)	Час роботи (год)	Загальний виробіток(в.)
I			
II			
I i II			

1)		$=$	() - спільна пр-сть праці.
2)		$=$	()
Вираз:		$=$	()
Відповідь:			