Досліджуємо залежність результатів арифметичних дій від зміни одного з компонентів

Зверни увагу на те, як використовують прийом округлення в ході додавання, віднімання; як можна міркувати, щоб помножити або поділити число на 5; 50; 500; 25; 250; 125.

$a \cdot 5 = a \cdot 10 : 2$ $a \cdot 50 = a \cdot 100 : 2$ $a \cdot 500 = a \cdot 1000 : 2$	$a \cdot 25 = a \cdot 100 : 4$ $a \cdot 250 = a \cdot 1000 : 4$	$a \cdot 125 = a \cdot 1000 : 8$
$a : 5 = a : 10 \cdot 2$ $a : 50 = a : 100 \cdot 2$ $a : 500 = a : 1000 \cdot 2$	$a : 25 = a : 100 \cdot 4$ $a : 250 = a : 1000 \cdot 4$	$a : 125 = a : 1000 \cdot 8$

1.

$36 + 25 = 40 + 25 - \quad = \quad - \quad =$

$72 - 48 = 72 - 50 + \quad = \quad + \quad =$

$8 \cdot 50 = 8 \cdot 100 : \quad = \quad : \quad =$

$700 : 50 = 700 : 100 \cdot \quad = \quad \cdot \quad =$

$600 : 25 = 600 : 100 \cdot \quad = \quad \cdot \quad =$

$8 \cdot 25 = 8 \cdot 100 : \quad = \quad : \quad =$

I множник		II множник		Добуток
Маса Довжина Місткість Ціна Продуктивність праці	1 •	Кількість Час	=	Загальна (загальний) маса довжина місткість вартість виробіток

Загальна величина = Величина 1 · Кількість (час)

:

:

2.

1) Миколка має 24 грн. На ці гроші він може купити 3 маркери. Яка ціна маркера?

2) Миколка має 24 грн. На ці гроші він може купити 6 ручок. Яка ціна ручки?

3) 36 кг яблук Ірина розклала в 6 кошиків, порівну в кожен. Скільки кілограмів яблук в одному кошику?

4) 36 кг яблук Ірина розклала в 3 коробки, порівну в кожну. Скільки кілограмів яблук в одній коробці?

LIVEWORKSHEETS