

Повторюем. Закріплюем.

1. Встанови закономірність, надрукуй числа у таблицю.

36	0	45		97		72	560	48	24	0
1	27	3	80		15	6		16		36
36	0	15	6	1	4		2		24	

2. Обчисли значення (обери назву)

$4000 : 100 =$

$56000 : 700 =$

$27000 : 1000 =$

$280000 : 40 =$

$8060000 : 100 =$

$4500000 : 9000 =$

$39500000 : 10000 =$

$360000 : 18000 =$

3. Обчисли блоками.

$36 : (12 - 6 : 2) - (0 \cdot 5 + 3) - (7 \cdot 8) : 14 : 4 =$

$= \boxed{} \boxed{} - \boxed{} \boxed{} - \boxed{} \boxed{} = \boxed{} \boxed{} \boxed{} \boxed{}$

4. Обери дії так, щоб отримати правильну рівність.

$50000 * 1000 * 100 = 5000$

5. Проведи віртуальним олівчиком пряму через точки А і В. Вибери відповіді на питання.

В.

А.

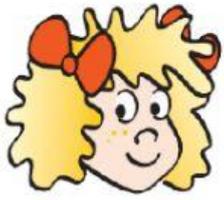
- Скільки прямих можна провести через дві точки?

- .

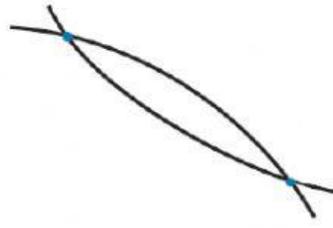
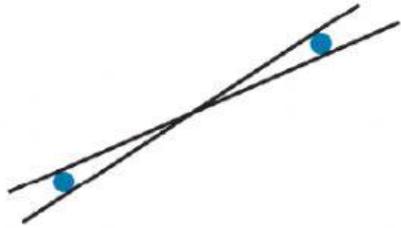
- На скільки частин пряма АВ ділить площину?

- .

6. Маринка із Андрійком через дві точки теж провели прямі. Хто з них справився правильно? Вибери відповідь.



Маринка

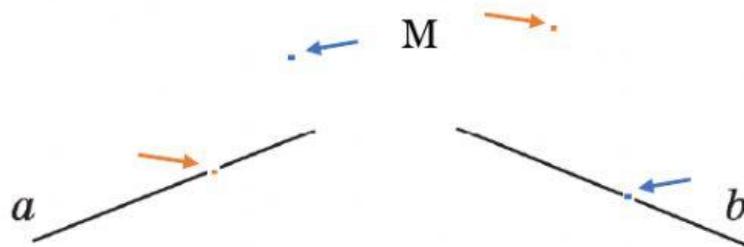


Андрій

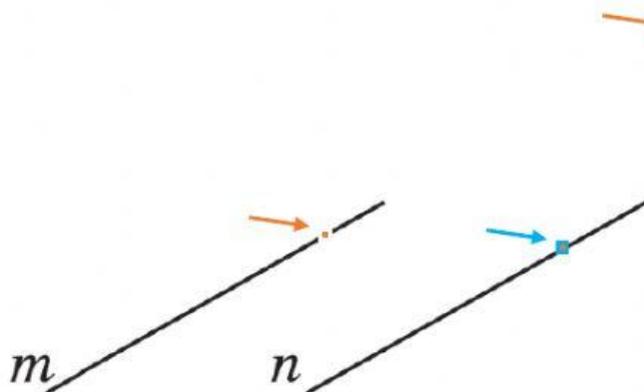
7. Розглянь малюнок. Чи перетнуться прямі? Спробуй продовжити прямі олівчиком, з'єднавши вказані стрілками місця на аркуші.

- Скільки точок перетину мають прямі?
-

$$a \cap b = \{M\}$$



8. Зроби те саме із прямими m та n . Чи зможуть вони перетнутись? Такі прямі називають **паралельними**. Вони не мають точок перетину. \emptyset



$$m \cap n = \emptyset$$

Наприклад:



Пошукай ще приклади паралельних прямих у довкіллі.

9. Математичне дослідження.

Подай число 16 усіма способами у вигляді добутку двох множників. Для кожного способу знайди суму множників. У якому випадку одержали найменшу суму? Виконай те ж саме з числом 36, потім з числом 64. Яке можна висловити припущення (гіпотезу)? Як ти думаєш, чи можна стверджувати, що твоя гіпотеза правильна для всіх чисел, які можна подати у вигляді добутку рівних множників?

$16 = 4 \cdot 4$	\rightarrow	$4 + 4 = 8$				$64 = \cdot$	\rightarrow	$+$	$=$			
$16 = 8 \cdot 2$	\rightarrow	$8 + 2 = 10$				$64 = \cdot$	\rightarrow	$+$	$=$			
$16 = 1 \cdot 16$	\rightarrow	$1 + 16 = 17$				$64 = \cdot$	\rightarrow	$+$	$=$			
$36 = 6 \cdot 6$	\rightarrow	$6 + 6 = 12$				$= \cdot$	\rightarrow	$+$	$=$			
$36 = 4 \cdot 9$	\rightarrow	$4 + 9 = 13$				$= \cdot$	\rightarrow	$+$	$=$			
$36 = 1 \cdot 36$	\rightarrow	$1 + 36 = 37$				$= \cdot$	\rightarrow	$+$	$=$			

Твоя гіпотеза:

