

Повторюєм. Закріплюєм.

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)

$4000 : 100 =$

$56\,000 : 700 =$

$27\,000 : 1000 =$

$280\,000 : 40 =$

$8\,060\,000 : 100 =$

$4\,500\,000 : 9000 =$

$39\,500\,000 : 10\,000 =$

$360\,000 : 18\,000 =$

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.

$$50\,000 * 1000 * 100 = 5000$$

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

В.

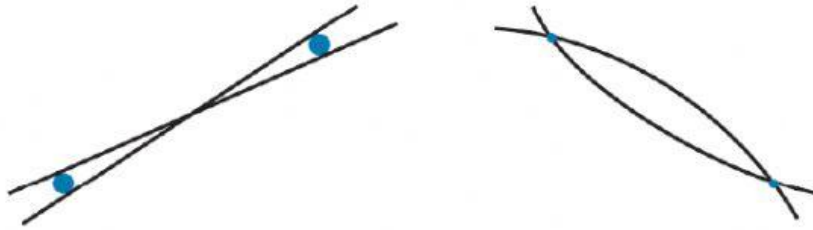
А.

- 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.



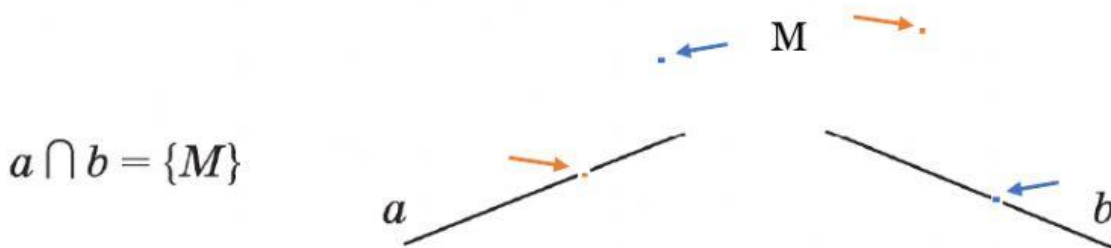
Маринка



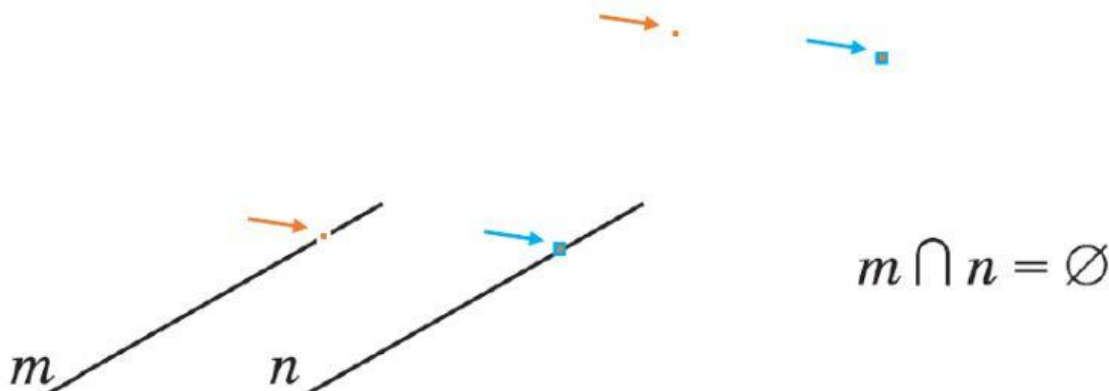
Андрій

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

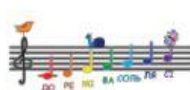
- Скільки точок перетину мають прямі?
-



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



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 • 4	→	4 + 4 = 8						64 = •	→	+	=				
16 = 8 • 2	→	8 + 2 = 10						64 = •	→	+	=				
16 = 1 • 16	→	1 + 16 = 17						64 = •	→	+	=				
36 = 6 • 6	→	6 + 6 = 12						= •	→	+	=				
36 = 4 • 9	→	4 + 9 = 13						= •	→	+	=				
36 = 1 • 36	→	1 + 36 = 37						= •	→	+	=				

Твоя гіпотеза:

