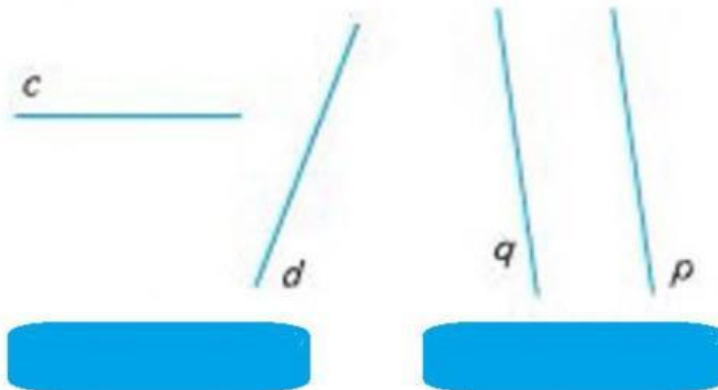
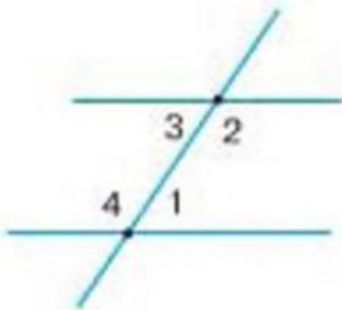


**КУТИ, УТВОРЕНІ ПРИ ПЕРЕТИНІ ДВОХ ПРЯМИХ
СІЧНОЮ. ОЗНАКИ ПАРАЛЕЛЬНОСТІ ПРЯМИХ.
ВЛАСТИВІСТЬ КУТІВ, УТВОРЕНИХ ПРИ ПЕРЕТИНІ
ПАРАЛЕЛЬНИХ ПРЯМИХ СІЧНОЮ**

1. На малюнках зображено пари прямих. Які прямі перетинаються, а які паралельні?



2. Оберіть назви пар кутів при двох прямих і січній.



1) $\angle 1$ і $\angle 2$:

2) $\angle 1$ і $\angle 3$:

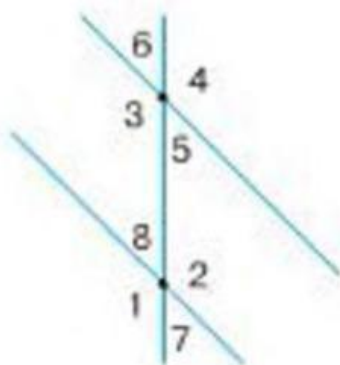
3) $\angle 3$ і $\angle 4$:

4) $\angle 2$ і $\angle 4$:

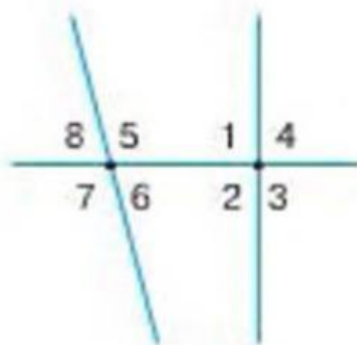


3. Заповніть таблицю, скориставшись позначеннями кутів на мал. 1, мал. 2.

Назви кутів	Номери кутів при двох прямих і січній	
	Мал. 1	Мал. 2
Внутрішні односторонні	3i ; 5i	5i ; 2i
Внутрішні різносторонні	3i ; 5i	5i ; 6i
Відповідні	3i ; 5i	8i ; 6i
Зовнішні односторонні	6i ; 4i	8i ; 7i
Зовнішні різносторонні	6i ; 4i	8i ; 7i

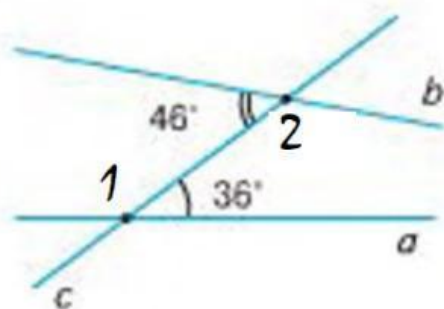


Мал. 1



Мал. 2

4. За даними, наведеними на малюнках 3, 4, знайдіть внутрішні односторонні кути з обох боків від січної c.



Мал. 3

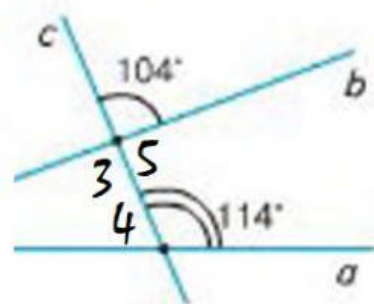
Кут 1 = ,

кут 2 = ,

кут 3 = ,

кут 4 = ,

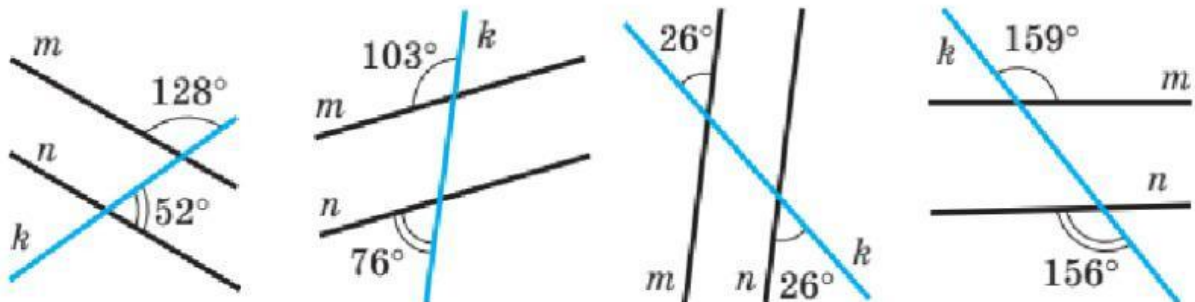
кут 5 = .



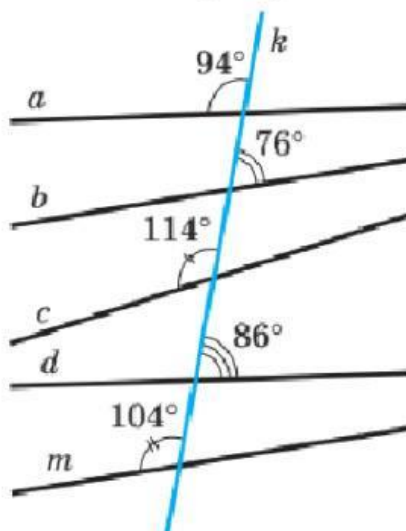
Мал. 4

5. За даними, наведеними на малюнках, з'ясуйте, які прями паралельні, а які ні.

паралельні	не паралельні	паралельні	не паралельні
паралельні	не паралельні	паралельні	не паралельні



6. На малюнку 5 укажіть всі пари паралельних прямих.



Паралельні прями:

а та ,

в та .

Назvu прямих писати паралельними літерами латинського алфавіта.

