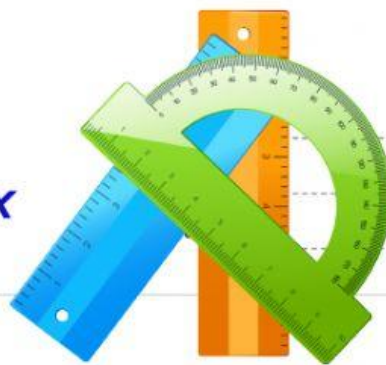
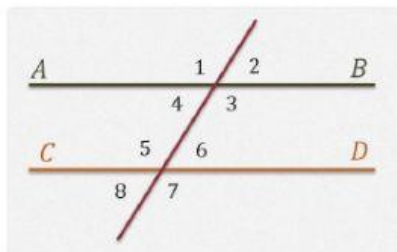




Ознаки паралельності прямих

1.



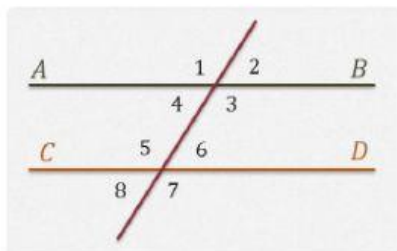
Як називаються кути 6 і 8?

- ☐ а) Внутрішні односторонні
 ☐ б) Внутрішні різносторонні
- ☐ в) Відповідні
 ☐ г) Вертикальні

2. На якому з рисунків прями a і b паралельні?

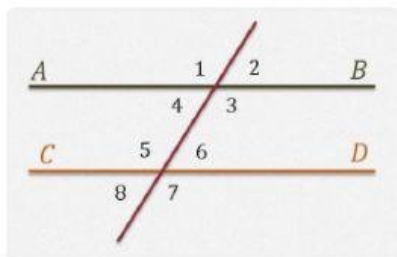
- ☐ а)
☐ б)
☐ в)
☐ г)

3.

Визначте, чи паралельні прями **AB** і **CD** і за якою ознакою, якщо $\angle 3 = 107^\circ$, $\angle 5 = 107^\circ$.

- ☐ а) Прямі **паралельні** за внутрішніми різносторонніми кутами
 ☐ б) Прямі **паралельні** за відповідними кутами
- ☐ в) Прямі **не паралельні**

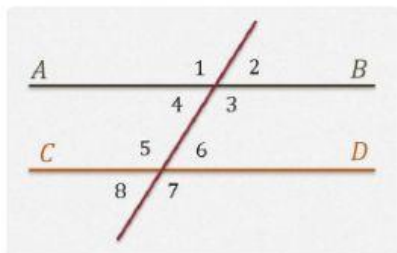
4.



Визначте, чи паралельні прямі **AB** і **CD** і за якою ознакою, якщо $\angle 4 = 99^\circ$, $\angle 6 = 81^\circ$.

- ☐ а) Прямі **паралельні** за внутрішніми різносторонніми кутами
- ☐ б) Прямі **паралельні** за внутрішніми односторонніми кутами
- ☐ в) Прямі **не паралельні**

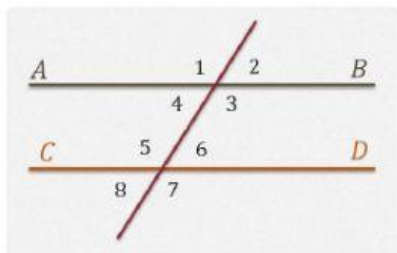
5.



Визначте, чи паралельні прямі **AB** і **CD** і за якою ознакою, якщо $\angle 1 = 120^\circ$, $\angle 5 = 120^\circ$.

- ☐ а) Прямі **паралельні** за відповідними кутами
- ☐ б) Прямі **паралельні** за внутрішніми односторонніми кутами
- ☐ в) Прямі **не паралельні**

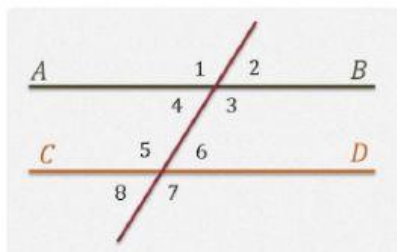
6.



Визначте, чи паралельні прямі **AB** і **CD** і за якою ознакою, якщо $\angle 5 = 143^\circ$, $\angle 4 = 37^\circ$.

- ☐ а) Прямі **паралельні** за внутрішніми різносторонніми кутами
- ☐ б) Прямі **паралельні** за внутрішніми односторонніми кутами
- ☐ в) Прямі **не паралельні**

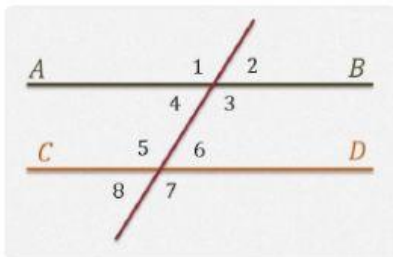
7.



Визначте, чи паралельні прямі **AB** і **CD** і за якою ознакою, якщо $\angle 3 = 58^\circ$, $\angle 6 = 58^\circ$.

- ☐ а) Прямі **паралельні** за відповідними кутами
- ☐ б) Прямі **паралельні** за внутрішніми односторонніми кутами
- ☐ в) Прямі **не паралельні**

8.



Як називаються кути 4 і 8?

☐

а) внутрішні односторонні

☐

в) Відповідні

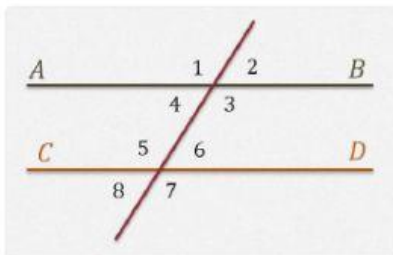
☐

б) внутрішні різносторонні

☐

г) Вертикальні

9.



Як називаються кути 4 і 5?

☐

а) внутрішні односторонні

☐

в) Відповідні

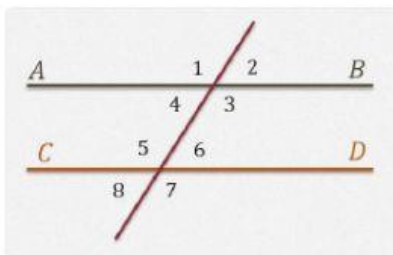
☐

б) внутрішні різносторонні

☐

г) Вертикальні

10.



Як називаються кути 3 і 5?

☐

а) внутрішні односторонні

☐

в) Відповідні

☐

б) внутрішніми різносторонні

☐

г) Вертикальні