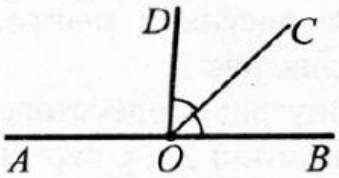
Контрольна робота

1. *OC* — бісектриса кута *DOB*, який дорівнює 86° (див. рис.). Знайти градусну міру кута *AOC*.



а) 140°; **б)** 43°;
в) 94°; **г)** 137°.

2. Один із суміжних кутів на 32° менший за інший. Знайти ці кути.
а) 74°; 106°; **б)** 32°; 64°; **в)** 120°; 88°; **г)** 74°; 42°.

3. Установити відповідність між градусними мірами кутів (1–4) та невертикальних до них кутів (А–Д), утворених при перетині двох прямих.

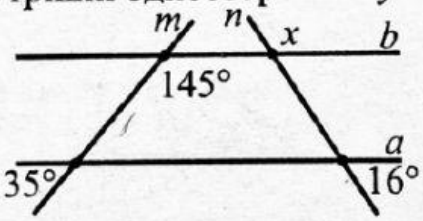
1	95°	**А**	55°
2	125°	**Б**	125°
3	75°	**В**	105°
4	115°	**Г**	85°
		Д	65°

3. Установити відповідність між градусними мірами кутів (1–4) та невертикальних до них кутів (А–Д), утворених при перетині двох прямих.

1	95°	**А**	55°
2	125°	**Б**	125°
3	75°	**В**	105°
4	115°	**Г**	85°
		Д	65°

4. Сума двох зовнішніх різносторонніх кутів при перетині двох паралельних прямих січною дорівнює 248°. Знайти внутрішні односторонні кути.

5. За рисунком знайти градусну міру кута *x* (див. рис.).



6. Внутрішні односторонні кути, утворені при перетині двох паралельних прямих січною, відносяться як 3 : 7. Знайти менший з утворених відповідних кутів.

LIVEWORKSHEETS

Контрольна робота

Послухай і визнач, про кого йде мова

Яке слово тут пропущене?

кут, трикутник,_____ фігура

Переглянь відео і виконай завдання

START

LIVEWORKSHEETS