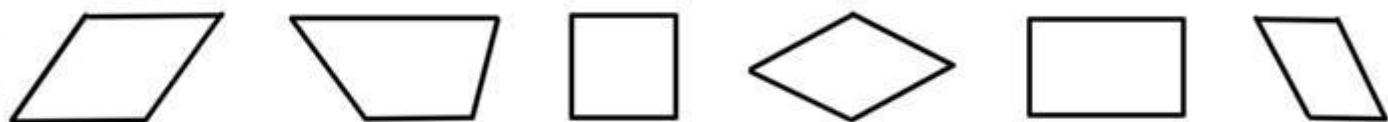
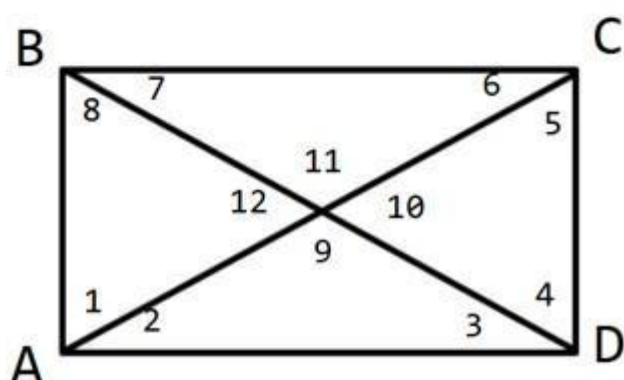


Прямокутник. Ромб. Квадрат 8 клас

1. Серед фігур укажіть **всі** ромби:



2. Знайдіть невідомий елемент:



1) Знайти $\angle 4$,
якщо $\angle 7 = 40^\circ$

2) Знайти $\angle 12$,
якщо $\angle 5 = 50^\circ$

3. Які з тверджень правильні?

У прямокутника діагоналі є бісектрисами його кутів

У ромба всі сторони рівні

Квадрат - це ромб, у якого всі кути рівні

У ромба діагоналі взаємно перпендикулярні

Якщо діагоналі прямокутника взаємно перпендикулярні, то він квадрат