Подібність трикутників

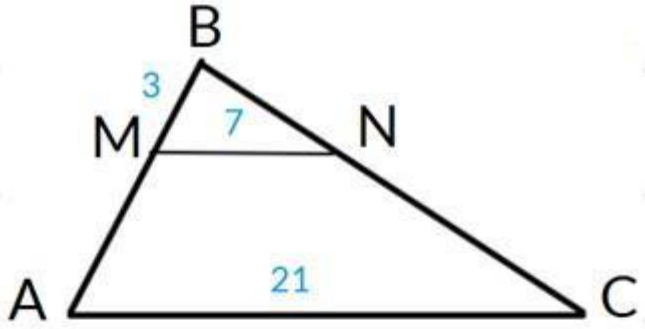
8 клас

1. $\Delta ABC \sim \Delta DKL$. Заповни пропуски:

1) $\angle K = \angle \ldots$ 2) $\frac{KL}{DL} = -$

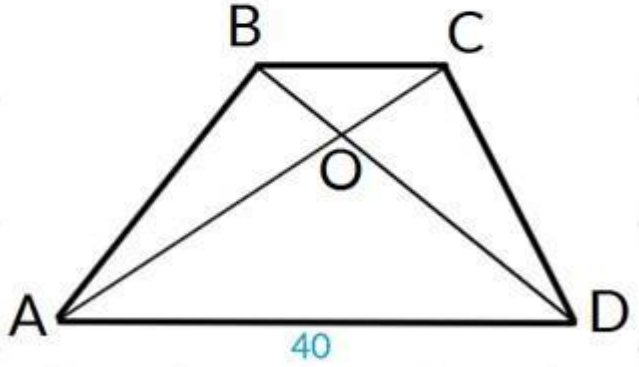
2. Сторони трикутника відносяться як 4 : 5 : 6. Знайдіть невідомі сторони подібного трикутника, якщо його більша сторона дорівнює 12 см.

3. У ΔABC провели MN||AB. Знайди AB.



AB=

4. Діагоналі трапеції ABCD перетинаються в точці O, AO:OC=8:3, AD=40 см. Знайдіть відрізок BC.



BC=