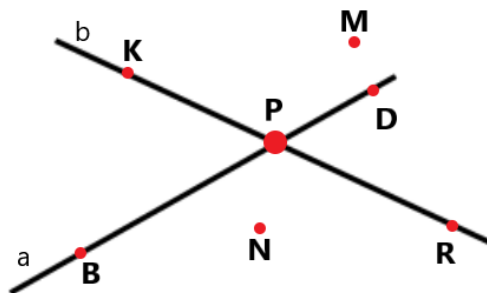


Контрольна робота № 1

1. Назвіть за малюнком точки, що належать прямій а.



2. $\angle ABC = 107^\circ$. Який це кут?
А) гострий Б) тупий В) прямий Г) розгорнутий
3. Точка Р лежить між точками А і К. Відрізок $AK = 6$ см, $PK = 2$ см. Чому дорівнює відрізок AP ?
А) 6 см Б) 8 см В) 4 см Г) 2 см
4. Промінь ОС проходить між сторонами кута АОВ. Знайдіть $\angle AOB$, якщо $\angle AOC = 70^\circ$, $\angle COB = 108^\circ$
А) 108° Б) 178° В) 38° Г) 70°
5. Точки А, В і С лежать на одній прямій. Яка з трьох точок лежить між двома іншими, якщо $AB = 6$ см, $AC = 9$ см, $BC = 3$ см?
А) А; Б) В; В) С; Г) жодна.
6. Накресли $\angle CAK = 140^\circ$. Проведи його бісектрису AD і бісектрису AP кута CAD .
7. Точка Е належить відрізку $MK = 4,8$ см. Знайди довжини відрізків ME і EK , якщо $ME : EK = 3 : 5$.

