

39 On considère le plan muni d'un repère ortho-normé $(O; I; J)$. Dans chaque cas, indiquer la nature du triangle ABC .

1. $A(1; 4)$, $B(2; 8)$ et $C(6; 7)$

2. $A(2; -1)$, $B(4; -4)$ et $C(-1; 1)$

3. $A(2; 5)$, $B(3; -7)$ et $C(-2; 3)$