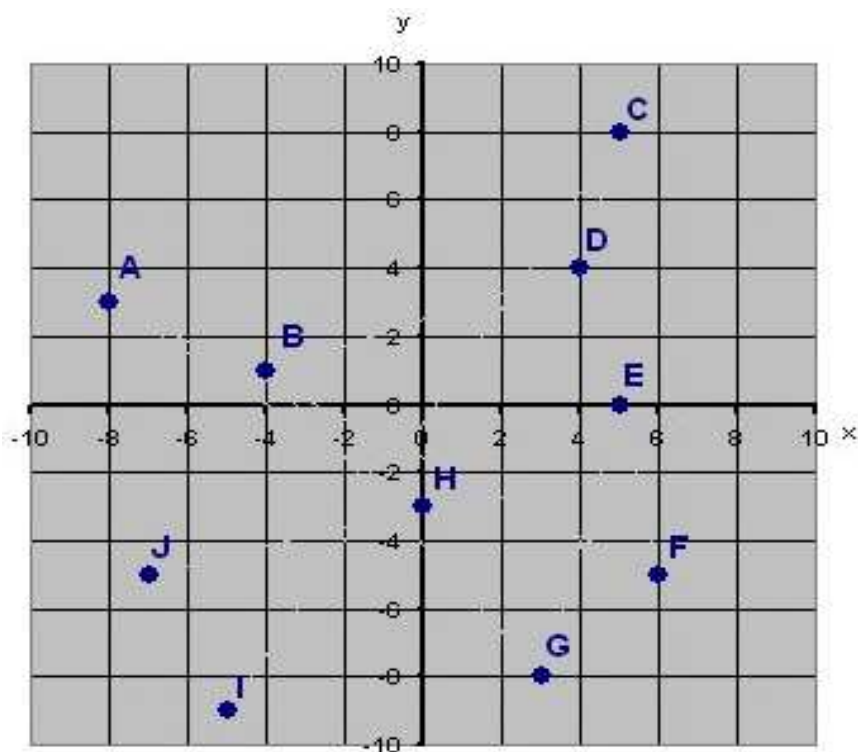


Napiš souřadnice bodů:

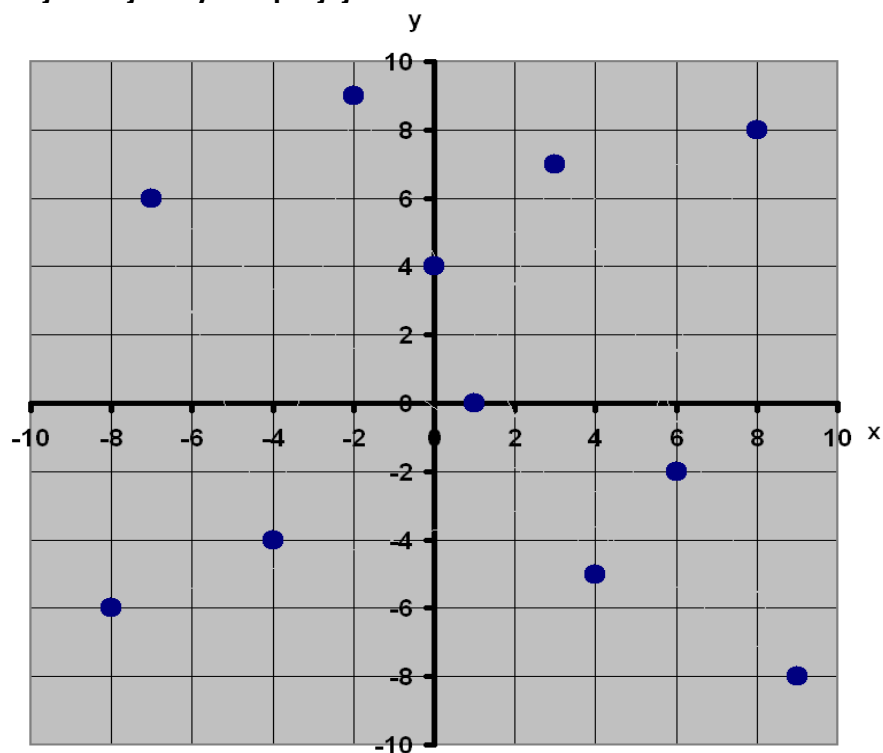
Úkol na jedničku



obrázek je použit z:

<http://www.zsdoobrichovice.cz>

Pojmenuj body a napiš jejich souřadnice:



Vypočítej:

1. Jaké je měřítko mapy, jestliže 5 cm na mapě odpovídá skutečná vzdálenost 18 km.
2. Skutečná vzdálenost dvou míst je 18 km. Jaká bude jejich vzdálenost na mapě s měřítkem 1:25000?
3. Na mapě s měřítkem 1 : 120000 je nakreslen obdélník s rozměry 2 cm a 1,2 cm. Jaké rozměry má tento obdélník ve skutečnosti?
4. Urči velikost úhlů v trojúhelníku, jestliže jsou v poměru 5 : 8 : 2 (uvědom si, kolik mají úhly dohromady!!!)
5. Strany trojúhelníku jsou v poměru 2 : 5 : 4. Nejdelší strana je dlouhá 20 cm. Vypočítej ostatní strany a obvod trojúhelníku.