## **Zadanie 4.** (*6 pkt*)

W układzie współrzędnych są dane dwa punkty: A = (-2,2) i B = (4,4).

- a) Wyznacz równanie prostej AB.
- b) Prosta AB oraz prosta o równaniu 9x 6y 26 = 0 przecinają się w punkcie C. Oblicz współrzędne punktu C.
- c) Wyznacz równanie symetralnej odcinka AB.

