

Verifica su Circonferenza nel piano Cartesiano

Fila 1

A) Trova le coordinate degli eventuali punti di intersezione tra la Circonferenza di equazione $x^2 + y^2 - 5x + 4y + 4 = 0$ e gli assi cartesiani.

Rappresenta la Circonferenza nel Piano Cartesiano.

Controlla soluzione con Geogebra

B) Trova gli eventuali punti di intersezione tra le due Circonferenze di equazione

$$x^2 + y^2 + 14x - 10y + 24 = 0$$

$$x^2 + y^2 + 14x + 10y + 24 = 0$$

Rappresenta, poi, in modo significativo le due circonferenze nel piano cartesiano.

Controlla la soluzione con Geogebra

Fila 2

C) Trova le coordinate degli eventuali punti di intersezione tra la Circonferenza di equazione $x^2 + y^2 - 4x + 5y + 4 = 0$ e gli assi cartesiani.

Rappresenta la Circonferenza nel Piano Cartesiano.

Controlla soluzione con Geogebra

D) Trova gli eventuali punti di intersezione tra le due Circonferenze di equazione

$$x^2 + y^2 - 14x - 10y + 24 = 0$$

$$x^2 + y^2 + 14x + 10y + 24 = 0$$

Controlla la soluzione con Geogebra

Rappresenta , poi, in modo significativo le due circonferenze nel Piano Cartesiano

