

Buongiorno,

per sopperire alla sospensione delle lezioni di queste settimane vi invio degli esercizi.

Gli argomenti sono stati già stati svolti durante l'anno formativo e la difficoltà di svolgimento è minima.

Provate a risolverli con attenzione avvalendovi se necessario degli appunti.

Sarà mia cura inviarvi in seguito le correzioni

Buon lavoro

La prof. di matematica Laura Dal Molin

Esercizi da svolgere:

1. Fissati due assi cartesiani ed assunto come unità il quadretto rappresenta i punti $A \equiv (1;6)$ $B \equiv (4;2)$ $C \equiv (0; -1)$ $D \equiv (-3;3)$.
Rappresenta graficamente e calcola il perimetro del quadrilatero.
2. Fissati due assi cartesiani ed assunto come unità il quadretto rappresenta i punti $A \equiv (8;6)$ $B \equiv (8;-2)$ $C \equiv (-4;6)$
Rappresenta graficamente e calcola il perimetro e l'area del triangolo rettangolo.
3. Fissati due assi cartesiani ed assunto come unità il quadretto rappresenta i punti $A \equiv (4;3)$ $B \equiv (2;5)$ $C \equiv (9;12)$
Calcola la distanza tra il punto medio del segmento AB e il punto C