

ΑΣΚΗΣΕΙΣ

Άσκηση 1^η

Δίνεται ο κύκλος (O, ρ) με $\rho = 1,5 \text{ cm}$ και ένα σημείο του M . Να σχεδιάσετε τα σημεία του κύκλου που απέχουν από το σημείο M 2 cm .

Άσκηση 2^η

Δίνεται ένα ευθύγραμμο τμήμα $AB = 3 \text{ cm}$. Να βρείτε τα σημεία του επιπέδου που απέχουν:

- α. από το A 2 cm .
- β. από το B $2,5 \text{ cm}$.
- γ. από το A 2 cm και από το B $2,5 \text{ cm}$.

Άσκηση 3^η

Έστω ένα σημείο O . Να χρωματίσετε τα σημεία του επιπέδου τα οποία απέχουν από το O :

- α. περισσότερο από $1,5 \text{ cm}$.
- β. λιγότερο από 2 cm .
- γ. περισσότερο από $1,5 \text{ cm}$ και λιγότερο από 2 cm .

Άσκηση 4^η

Να υπολογίσετε τη γωνία $\hat{\theta}$ του διπλανού σχήματος.

