

Αφού κάνετε επανάληψη σελ. 169-179 από το σχολικό βιβλίο να λύσετε τις παρακάτω ασκήσεις.

Άσκηση 1

Να γράψετε ποια γωνία ονομάζουμε: α) ορθή β) οξεία γ) αμβλεία δ) ευθεία ε) μη κυρτή γωνία ζ) μηδενική η) πλήρης

Άσκηση 2

Σχεδιάστε 2 ημιευθείες Οx και Οy κάθετες μεταξύ τους.

Άσκηση 3

Ποιες γωνίες ονομάζονται εφεξής και ποιες διαδοχικές ;

Άσκηση 4

Ποιες γωνίες ονομάζονται παραπληρωματικές, συμπληρωματικές και κατακορυφήν;

Άσκηση 5

Σχεδιάστε μια γωνία 45° και την παραπληρωματική της.

Άσκηση 6

Σχεδιάστε μια γωνία 35° και τη συμπληρωματική της.

Άσκηση 7

Σχεδιάστε μια γωνία 110° και την κατακορυφήν της.

Άσκηση 8

Σχεδιάστε ευθύγραμμο τμήμα AB 4cm το μέσο του Γ και μια ημιευθεία Γx η οποία θα σχηματίζει γωνία 40° με το AB.

Άσκηση 9

Σχεδιάστε 2 ευθείες ϵ_1 και ϵ_2 οι οποίες σχηματίζουν γωνία 35° .

Άσκηση 10

Σχεδιάστε ευθύγραμμο τμήμα AB μήκους 5cm και 2 ευθείες ϵ_1 και ϵ_2 οι οποίες θα είναι μεταξύ τους παράλληλες.