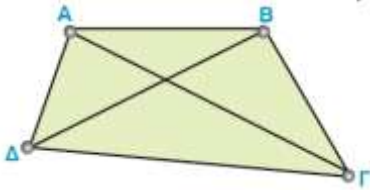


1.1 Σημείο – Ευθύγραμμο τμήμα – Ευθεία – Ημιευθεία- Επίπεδο - Ημιεπίπεδο

Ασκήσεις Κατανόησης

1. Να συμπληρώσετε τα παρακάτω κενά.

1. Αν προεκτείνουμε απεριόριστα ένα ευθύγραμμο τμήμα, τότε το νέο σχήμα που προκύπτει, δεν έχει ούτε.....ούτε..... και λέγεται
2. Μια ευθεία τη συμβολίζουμε μεή
3. Από ένα σημείο διέρχονται.....ευθείες.
4. Από 2 σημεία διέρχονται.....ευθείες.
5. Τρία ή περισσότερα σημεία διέρχεται..... ευθεία ή δύο σημεία.
6. Αν προεκτείνουμε απεριόριστα ένα ευθύγραμμο τμήμα AB πέρα από το ένα μόνο άκρο του, τότε το νέο σχήμα που προκύπτει λέγεται
- 7.....είναι μια επιφάνεια πάνω στην οποία εφαρμόζει παντού η ευθεία γραμμή.
8. Από τρία μη συνευθειακά σημεία διέρχεται ένα μόνο
8. Στο παρακάτω σχήμα τα τμήματα ΑΓ και ΒΔ λέγονταιτου τετραπλεύρου ΑΒΓΔ.



2. Να χαρακτηρίσετε τις παρακάτω προτάσεις με (Σ) αν είναι σωστές ή (Λ) αν είναι λανθασμένες:

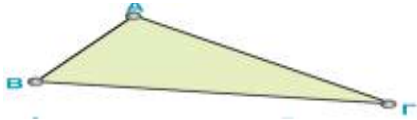
1. Αντικείμενες ημιευθείες λέγονται δύο ημιευθείες που έχουν κοινή αρχή.
2. Από δύο σημεία διέρχονται δύο ευθείες.
3. Από δύο σημεία διέρχονται άπειρα επίπεδα.
4. Από ένα σημείο διέρχεται μοναδική ευθεία.

1.2 Γωνία – Γραμμή – Επίπεδα σχήματα – Ευθύγραμμα σχήματα – Ίσα σχήματα

Ασκήσεις Κατανόησης

1. Να συμπληρώσετε τα παρακάτω κενά.

. Στο παρακάτω σχήμα:



1. Η περιεχόμενη γωνία των πλευρών AB και BΓ είναι η, των AΓ και BΓ είναι η και των AB και AΓ είναι η
 2. Η απέναντι πλευρά της γωνίας $\hat{A}$ είναι η
 3. Η απέναντι πλευρά της γωνίας $\hat{B}$ είναι η
 4. Οι προσκείμενες γωνίες στην πλευρά BΓ είναι, στην AΓ.....,και στην BΓ είναι
 5. Η πλευρά AB είναι απέναντι της γωνίαςκαι έχει προσκείμενες τις γωνίες.....
2. Να ονομάσετε με τρία γράμματα τις γωνίες που είναι σημειωμένες στο παρακάτω σχήμα

