



Δ. ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ ΣΩΣΤΟΥ - ΛΑΘΟΥΣ

1. Οι διαγώνιοι του ορθογωνίου τέμνονται κάθετα.
2. Οι διαγώνιες κάθε παραλληλογράμμου είναι ίσες.
3. Κάθε ρόμβος που έχει ίσες διαγώνιες είναι τετράγωνο.
4. Αν ένα τετράπλευρο έχει τρεις ορθές γωνίες τότε είναι ορθογώνιο.
5. Η διάμεσος ενός τραπεζίου είναι ίση με την ημιδιαφορά των βάσεων του.

Β. ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΚΕΝΩΝ

Να συμπληρώσετε τα κενά ώστε να είναι ορθές οι παρακάτω προτάσεις:

1. Το παραλληλόγραμμο που έχει ίσες διαγώνιους λέγεται
2. Το παραλληλόγραμμο που είναι ορθογώνιο και ρόμβος λέγεται
3. Στο τετράγωνο οι διαγώνιοι έχουν τις παρακάτω ιδιότητες:
Α).....
Β)
Γ).....
4. Αν σε ένα τρίγωνο δύο πλευρές είναι άνισες τότε και.....
5. Αν και οι τρεις γωνίες ενός τριγώνου είναι ίσες τότε το τρίγωνο είναι.....
.....

Γ. ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗΣ

1. . Να αντιστοιχίσετε κάθε είδος παραλληλογράμμου της στήλης Α με την αντίστοιχη ιδιότητα των διαγωνίων του από τη στήλη Β.

ΣΤΗΛΗ Α	ΣΤΗΛΗ Β
1. Ορθογώνιο	α. Οι διαγώνιοι τέμνονται κάθετα
2. Ρόμβος	β. Οι διαγώνιοι τέμνονται κάθετα και είναι ίσες
3. Τετράγωνο	γ. Οι διαγώνιοι είναι ίσες

Εύχομαι επιτυχία στον στόχο σας!!!!!!!!!!!!!!!