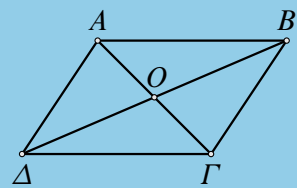
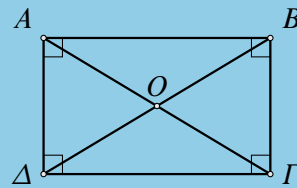
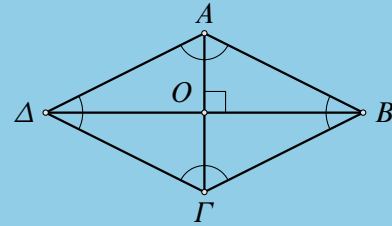
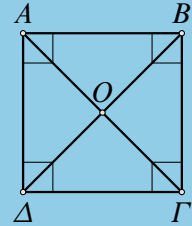


|           | Παραλληλόγραμμο  | Ορθογώνιο   | Ρόμβος   | Τετράγωνο   |
|-----------|--|---|--|---|
| Σχήμα     |   |   |   |    |
| Ορισμός   | Παραλληλόγραμμο ονομάζεται το τετράπλευρο το οποίο έχει τις απέναντι πλευρές του ανά δύο παράλληλες.   | Ορθογώνιο ονομάζεται το παραλληλόγραμμο το οποίο έχει μία γωνία ορθή  | Ρόμβος ονομάζεται το παραλληλόγραμμο το οποίο έχει δύο διαδοχικές πλευρές ίσες.  | Τετράγωνο ονομάζεται το παραλληλόγραμμο το οποίο είναι και ορθογώνιο και ρόμβος.  |
| Ιδιότητες | <p>α. Οι απέναντι πλευρές είναι ίσες.</p> <p>β. Οι απέναντι γωνίες είναι ίσες.</p> <p>γ. Δύο διαδοχικές γωνίες είναι παραπληρωματικές.</p> <p>δ. Οι διαγώνιοι διχοτομούνται.</p>   | <p>α. Οι διαγώνιοι είναι ίσες.</p> <p>β. Όλες οι γωνίες είναι ίσες.</p> <p>γ. Έχει όλες τις ιδιότητες ενός παραλληλογράμμου.</p>  | <p>α. Οι διαδοχικές πλευρές είναι ίσες.</p> <p>β. Οι διαγώνιοι τέμνονται κάθετα.</p> <p>γ. Οι διαγώνιοι διχοτομούν τις γωνίες του.</p> <p>δ. Έχει όλες τις ιδιότητες ενός παραλληλογράμμου.</p>  | <p>α. Όλες οι πλευρές είναι ίσες.</p> <p>β. Όλες οι γωνίες είναι ίσες.</p> <p>γ. Οι απέναντι πλευρές είναι παράλληλες.</p> <p>δ. Οι διαγώνιοι είναι ίσες, διχοτομούν τις γωνίες του και τέμνονται κάθετα.</p>   |
| Κριτήρια  | <p>α. Οι απέναντι πλευρές είναι παράλληλες.</p> <p>β. Οι απέναντι πλευρές είναι ίσες.</p> <p>γ. Δύο απέναντι πλευρές είναι παράλληλες και ίσες.</p> <p>δ. Οι απέναντι γωνίες είναι ίσες.</p> <p>ε. Οι διαγώνιοι διχοτομούνται.</p> | <p>α. Είναι παραλληλόγραμμο και έχει μια ορθή γωνία.</p> <p>β. Είναι παραλληλόγραμμο και οι διαγώνιοι είναι ίσες.</p> <p>γ. Έχει 3 ορθές γωνίες.</p> <p>δ. Έχει όλες τις γωνίες ίσες.</p> | <p>α. Όλες οι πλευρές του είναι ίσες.</p> <p>β. Είναι παραλληλόγραμμο και έχει δύο διαδοχικές πλευρές ίσες.</p> <p>γ. Είναι παραλληλόγραμμο και έχει διαγώνιους κάθετους.</p> <p>δ. Είναι παραλληλόγραμμο και μια διαγώνιος διχοτομεί μια γωνία.</p> | <p>Παραλληλόγραμμο και</p> <p>α. Έχει μια ορθή γωνία και δύο διαδοχικές πλευρές ίσες.</p> <p>β. Έχει μια ορθή γωνία και διαγώνιους κάθετους.</p> <p>γ. Έχει μια ορθή γωνία και μια διαγώνιος διχοτομεί μια γωνία.</p> <p>δ. Έχει διαγώνιους ίσες και κάθετους.</p> <p>ε. Έχει διαγώνιους ίσες και δύο διαδοχικές πλευρές ίσες.</p> <p>στ. Έχει διαγώνιους ίσες και μια απ' αυτές διχοτομεί μια γωνία.</p> |