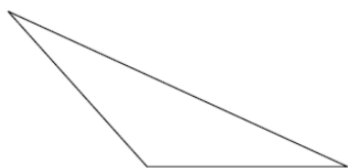
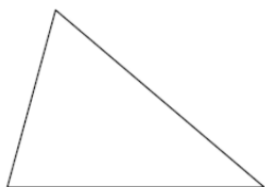


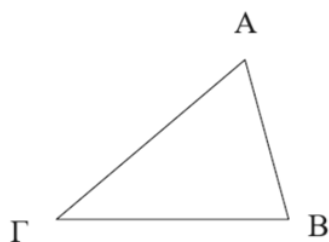
Εργασία στα Τρίγωνα

- 1α) Να ονομάσετε τα παρακάτω τρίγωνα με τρία γράμματα.
- 1β) Να μετρήσετε τα μήκη των πλευρών τους και να πείτε το είδος τους ως προς τις πλευρές τους.
- 1γ) Να μετρήσετε το μέτρο των γωνιών τους και να πείτε το είδος τους ως προς τις γωνίες τους.



- 2α) Να πείτε τι ονομάζεται **διάμεσος** ενός τριγώνου.

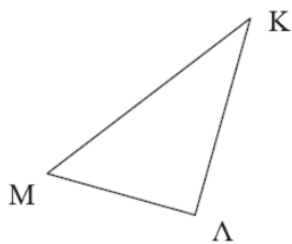
- 2β) Να φέρετε όλες τις διαμέσους στα παρακάτω τρίγωνα και να τις ονομάσετε με τρία γράμματα.



Οξυγώνιο

Οι διάμεσοι είναι:

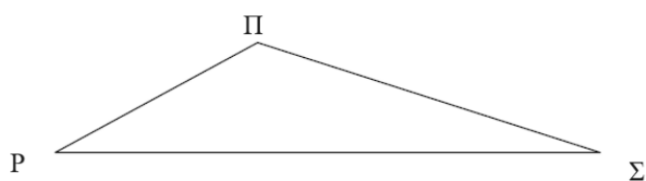
- 1.
- 2.
- 3.



Οι διάμεσοι είναι:

- 1.
- 2.
- 3.

Ορθογώνιο



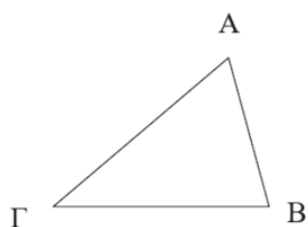
Οι διάμεσοι είναι:

- 1.
- 2.
- 3.

Αμβλυγώνιο

3α) Να πείτε τι ονομάζεται **διχοτόμος** ενός τριγώνου.

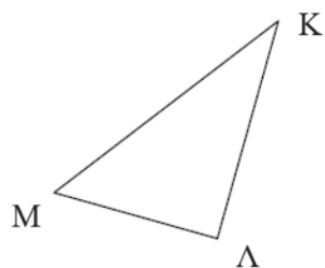
3β) Να φέρετε όλες τις διχοτόμους στα παρακάτω τρίγωνα και να τις ονομάσετε με τρία γράμματα.



Οι διχοτόμοι είναι:

- 1.
- 2.
- 3.

Οξυγώνιο

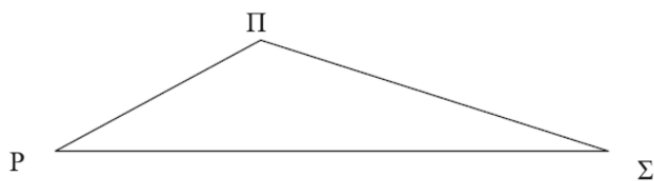


Οι διχοτόμοι είναι:

- 1.
- 2.
- 3.

Ορθογώνιο

Δ Στο ορθογώνιο τρίγωνο τα δύο ύψη **ταυτίζονται** με τις κάθετες πλευρές.



Αμβλυγώνιο

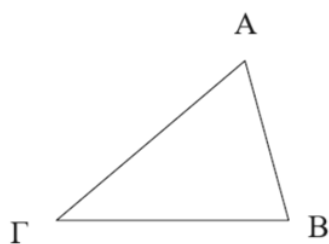
Οι διχοτόμοι είναι:

- 1.
- 2.
- 3.

⚠ Στο αμβλυγώνιο τρίγωνο όλα τα ύψη διέρχονται από ένα κοινό σημείο **εκτός** του τριγώνου.

4α) Να πείτε τι ονομάζεται **ύψος** ενός τριγώνου.

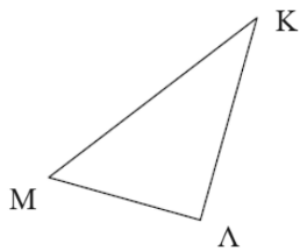
4β) Να φέρετε όλα τα ύψη στα παρακάτω τρίγωνα και να τα ονομάσετε με τρία γράμματα.



Οξυγώνιο

Τα ύψη είναι:

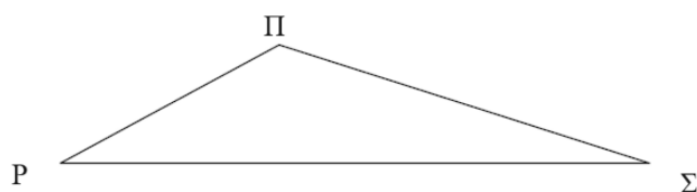
- 1.
- 2.
- 3.



Ορθογώνιο

Τα ύψη είναι:

- 1.
- 2.
- 3.



Αμβλυγώνιο

Τα ύψη είναι:

- 1.
- 2.
- 3.