

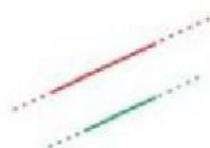
Γνωρίζω τις παράλληλες και τις τεμνόμενες ευθείες

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ - ΚΕΦΑΛΑΙΟ 27 - Δ ΤΑΞΗ



Δύο τεμνόμενες ευθείες συναντιούνται σε ένα μόνο σημείο.

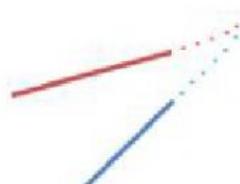
Παράλληλες ευθείες δεν συναντιούνται ποτέ.



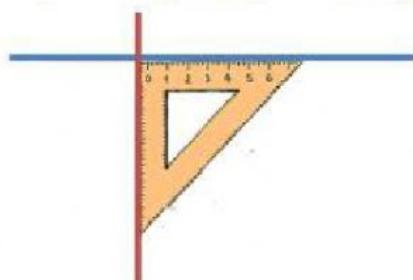
Τεμνόμενες

Παράλληλες ευθείες

- Δύο ευθείες που δε φαίνονται ότι συναντιούνται αλλά αν τις προεκτείνουμε συναντιούνται σε ένα σημείο, είναι και αυτές τεμνόμενες ευθείες.

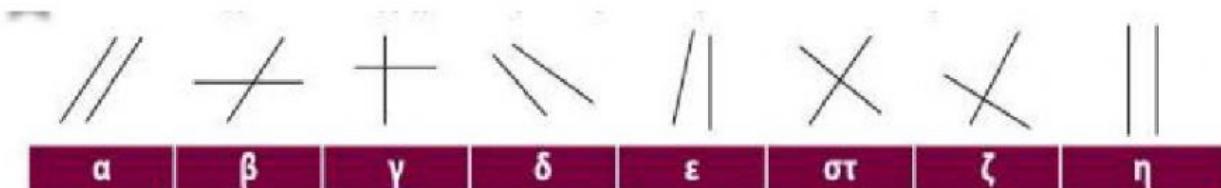


- Δύο τεμνόμενες ευθείες που σχηματίζουν 4 ορθές γωνίες είναι κάθετες μεταξύ τους



Γνωρίζω τις παράλληλες και τις τεμνόμενες ευθείες

1. Γράψε δίπλα από κάθε γράμμα, τον αριθμό στον οποίο αντιστοιχεί το κάθε ζευγάρι ευθειών. (π.χ. α → 2 κλπ)



1

Παράλληλες
ευθείες

2

Τεμνόμενες μη
κάθετες ευθείες

3

Κάθετες ευθείες

α →

β →

γ →

δ →

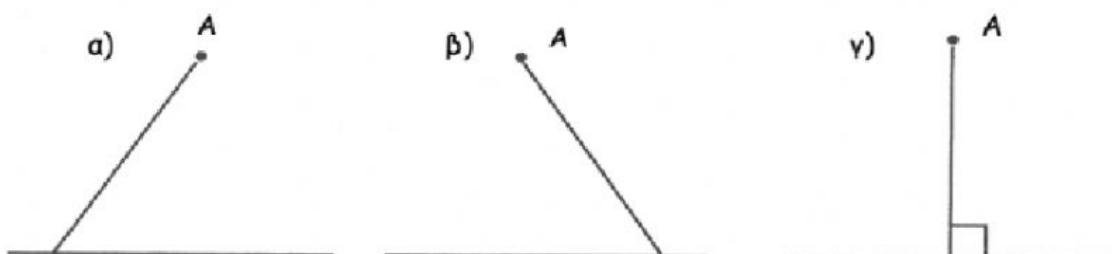
ε →

στ →

ζ →

η →

2. Δες την παρακάτω εικόνα και απάντησε σωστά στην πρόταση:



Στην _____ εικόνα, οι δύο ευθείες είναι τεμνόμενες και σχηματίζεται ορθή γωνία.



Γνωρίζω τις παράλληλες και τις τεμνόμενες ευθείες

3. Να επιλέξεις την ονομασία που αντιστοιχεί στις ευθείες κάθε εικόνας.

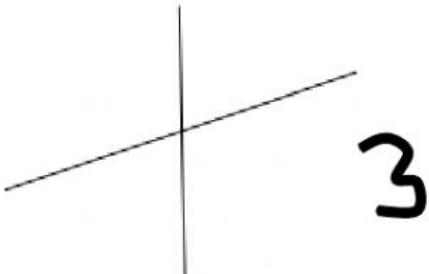
1



2



3



- Na γράψεις κάτω από κάθε εικόνα αν οι κόκκινες ευθείες είναι παράλληλες ή κάθετες

