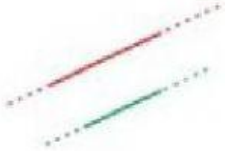
Γνωρίζω τις παράλληλες και τις τεμνόμενες ευθείες

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ – ΚΕΦΑΛΑΙΟ 27 – Δ ΤΑΞΗ

*Δύο **τεμνόμενες ευθείες** συναντιούνται σε ένα μόνο σημείο.*

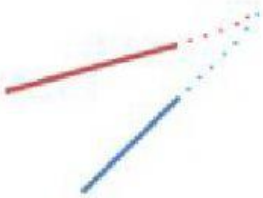
***Παράλληλες ευθείες** δεν συναντιούνται ποτέ.*

Τεμνόμενες

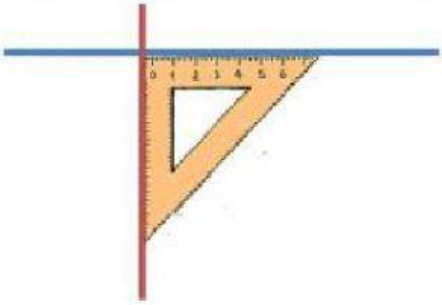


Παράλληλες ευθείες

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



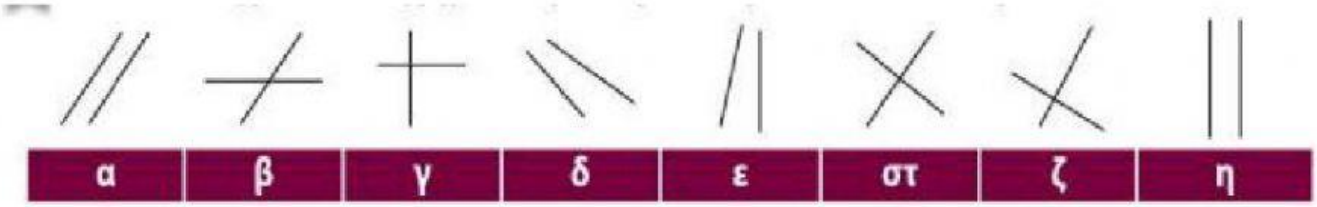
- *Δύο τεμνόμενες ευθείες που σχηματίζουν 4 ορθές γωνίες είναι κάθετες μεταξύ τους*



LIVEWORKSHEETS

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)



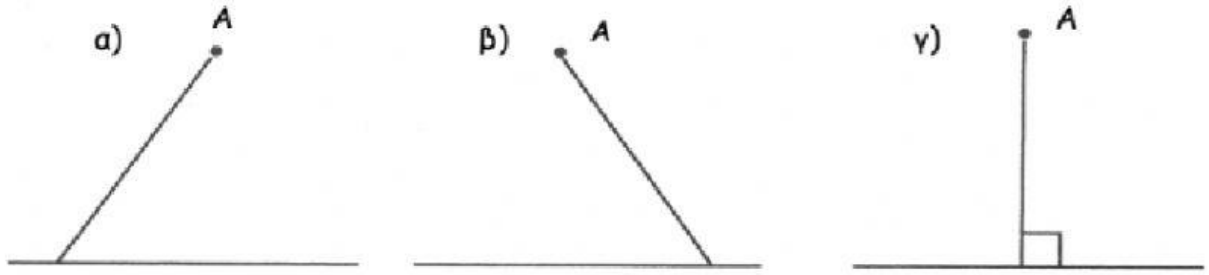
α →	β →	γ →	δ →	ε →	στ →	ζ →	η →

1 Παράλληλες ευθείες

2 Τεμνόμενες μη κάθετες ευθείες

3 Κάθετες ευθείες

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



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

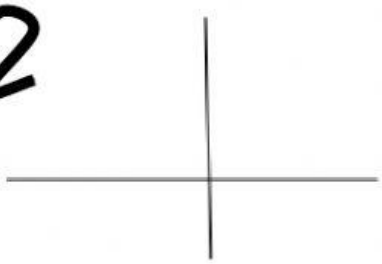
LIVEWORKSHEETS

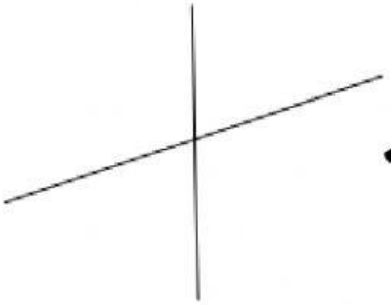
Γνωρίζω τις παράλληλες και τις τεμνόμενες ευθείες

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

1

2

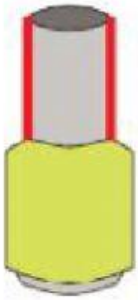


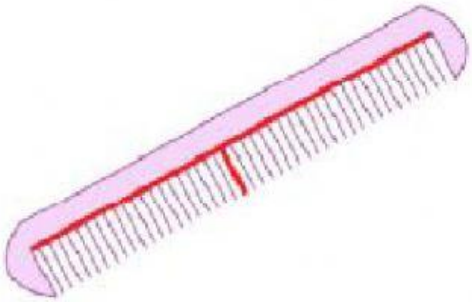


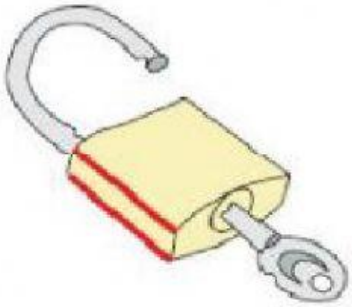
3

....

. **Να γράψεις κάτω από κάθε εικόνα αν οι κόκκινες ευθείες είναι παράλληλες ή κάθετες**







....

LIVEWORKSHEETS