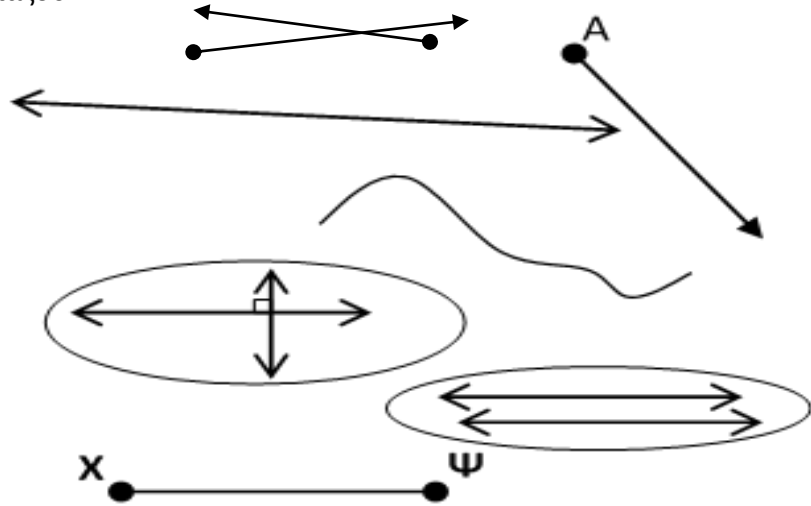


Μαθηματικά Ε τάξη – Ενότητα 5- Χ. Καψάλη

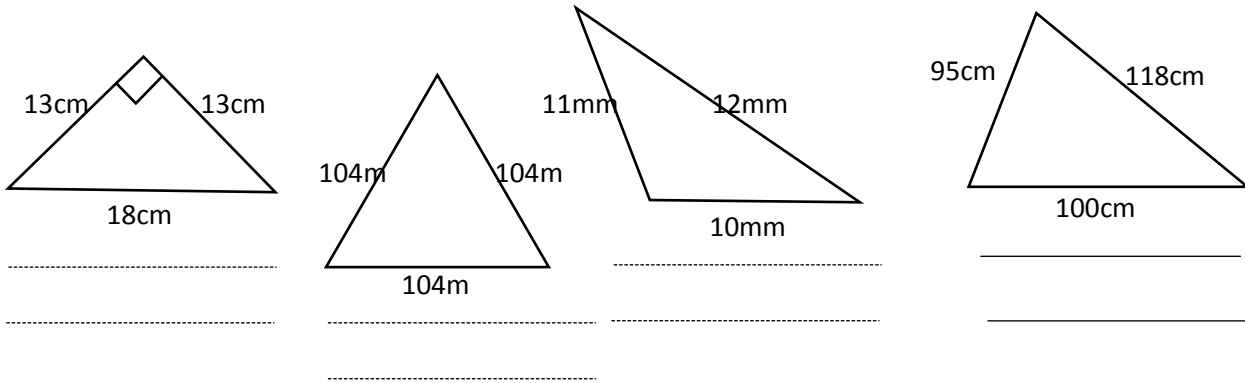
Όνομα: Ημερομηνία:

1. Αντιστοιχίστε αυτά που ταιριάζουν.

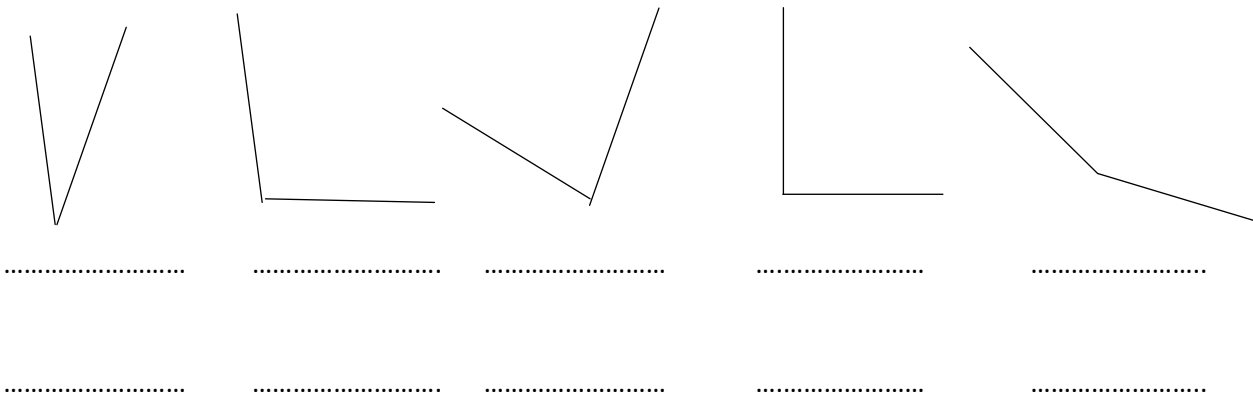
- Ευθεία γραμμή •
- Ευθύγραμμο τμήμα •
- Κάθετες ευθείες •
- Παράλληλες ευθείες •
- Ημιευθεία •
- Καμπύλη γραμμή •
- Τεμνόμενες ημιευθείες •



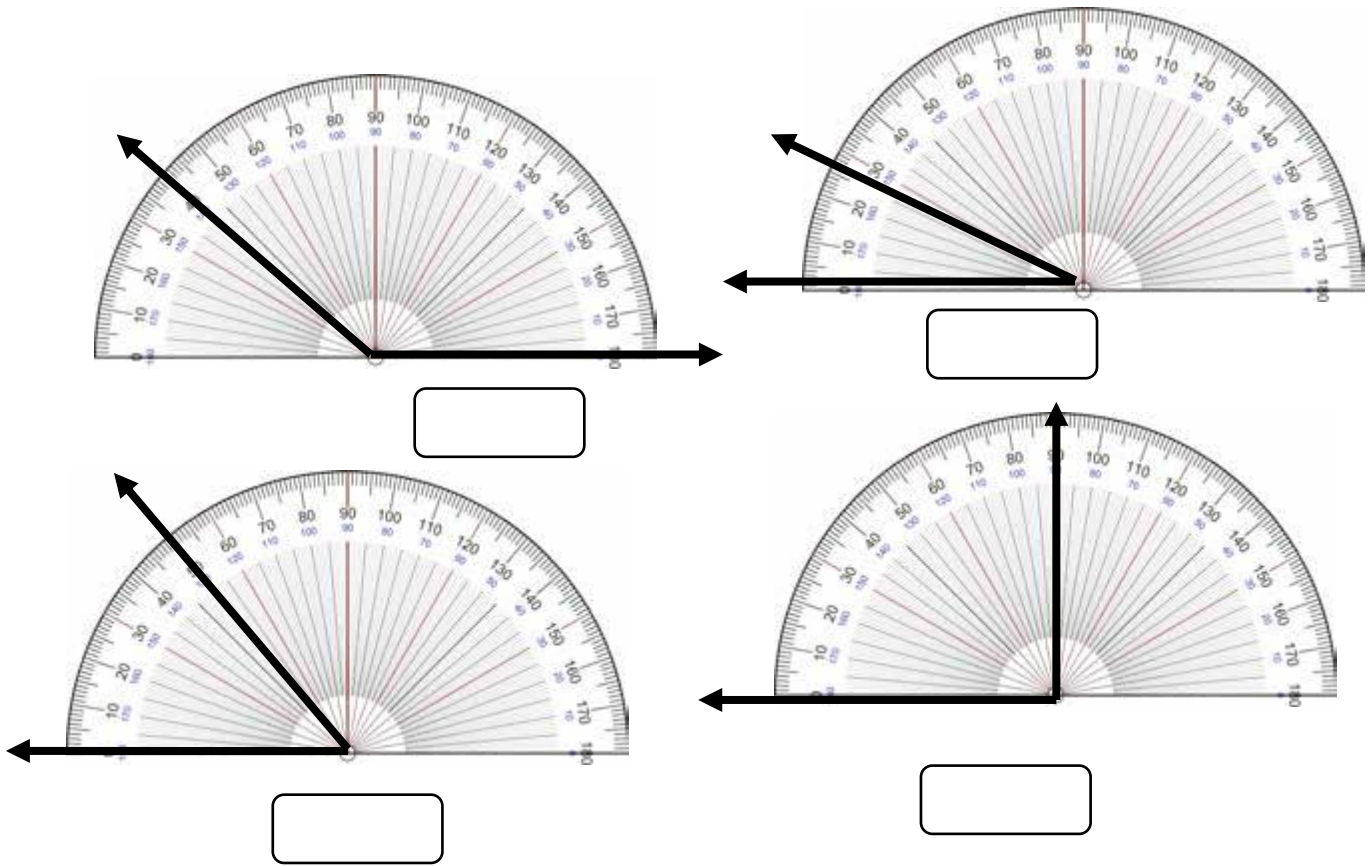
2. Παρατηρήστε τα τρίγωνα και σημειώστε τι είδος τρίγωνα είναι.



3. Να γράψεις το όνομα κάθε γωνίας και μία εκτίμηση για το πόσες μοίρες μπορεί να είναι.



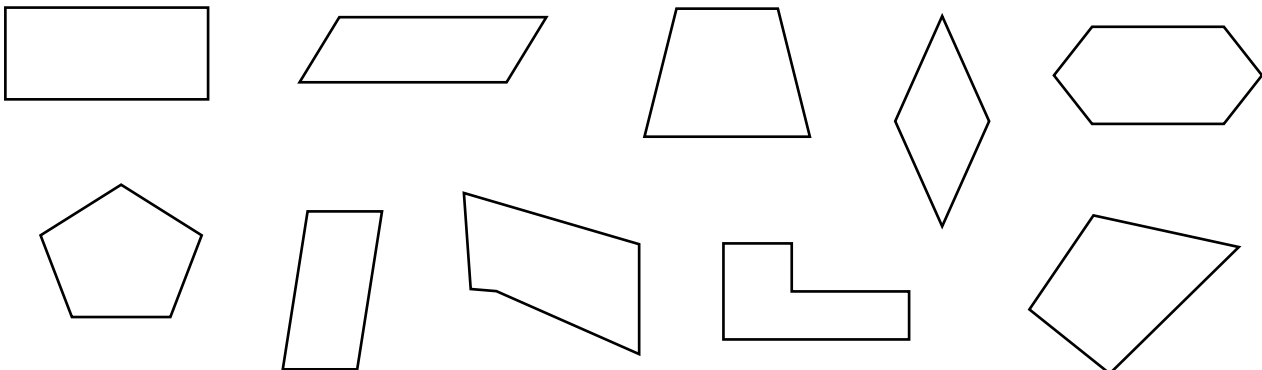
Να γράψεις το μέτρο της κάθε γωνίας



Σχήμα	Οι απέναντι πλευρές ίσες	Οι απέναντι γωνίες ίσες	Όλες οι πλευρές ίσες	Όλες οι γωνίες ίσες
Παραλληλόγραμμο				
Τετράγωνο				
Ορθογώνιο				
Ρόμβος				

4. Να συμπληρώσεις τον πίνακα που ακολουθεί. Βάλε V σε ότι ισχύει.

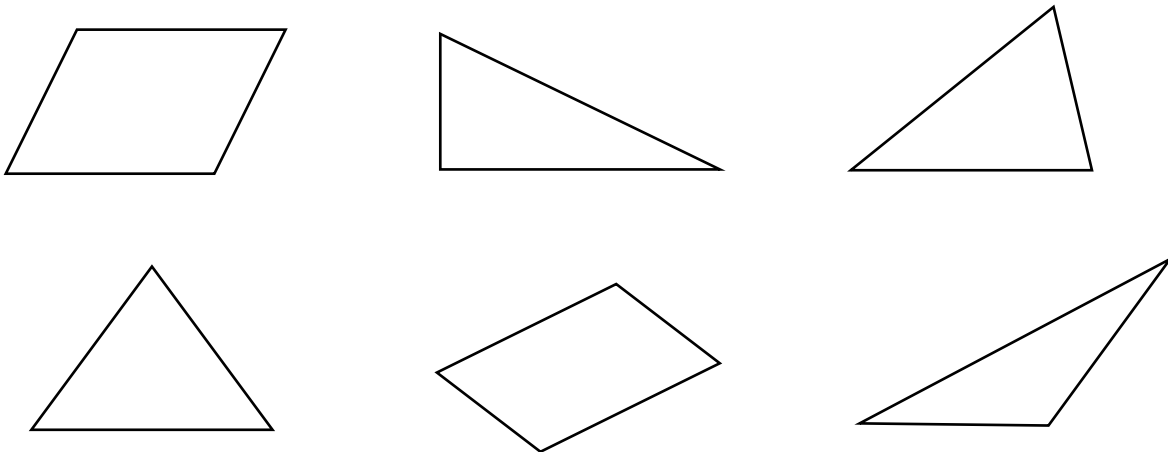
5. Βάλε σε κύκλο ποια από τα ακόλουθα σχήματα είναι παραλληλόγραμμο.



6. Να σημειώσετε δίπλα από κάθε πρόταση αν είναι ΣΩΣΤΗ ή ΛΑΘΟΣ.

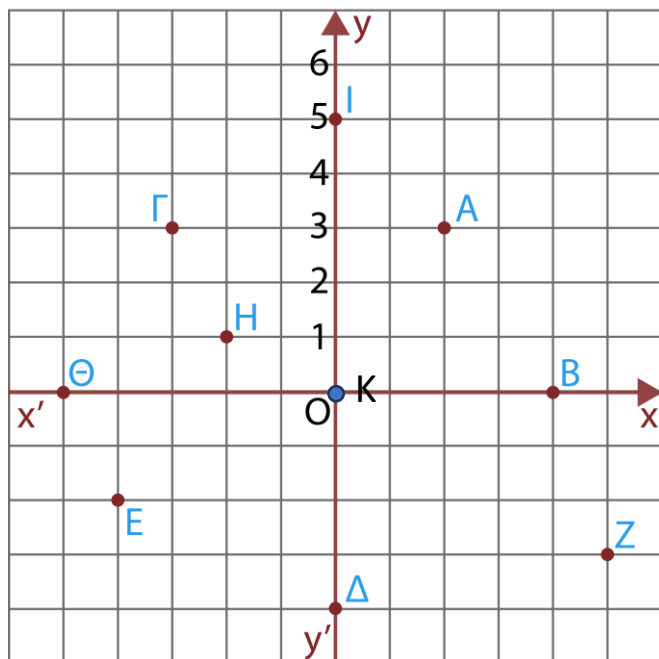
- Ένα ορθογώνιο είναι και παραλληλόγραμμο.
- Όλα τα παραλληλόγραμμα είναι και τετράγωνα.
- Όλα τα τετράγωνα είναι και παραλληλόγραμμα.
- Το τετράγωνο είναι και ρόμβος.
- Ο ρόμβος είναι και ορθογώνιο.
- Όλα τα τετράπλευρα είναι παραλληλόγραμμα.
- Το τετράγωνο, το ορθογώνιο και ο ρόμβος είναι παραλληλόγραμμα.

7. Στα πιο κάτω σχήματα χρωμάτισε με μπλε χρώμα μία βάση και στην συνέχεια κατασκεύασε το ύψος που αντιστοιχεί στη βάση που χρωμάτισες.



8. Παρατηρήστε το διπλανό πλέγμα και γράψτε τις συντεταγμένες του κάθε σημείου.

A (..... ,)	Z
B	H
Γ	Θ
Δ	Ι
E	K



9. Να υπολογίσεις το εμβαδόν των πιο κάτω σχημάτων.

