Β. ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΚΕΝΩΝ

Να συμπληρώσετε τα κενά ώστε να είναι ορθές οι παρακάτω προτάσεις:

1. Κάθε σημείο που ισαπέχει από τα άκρα ενός ευθύγραμμου τμήματος ανήκει στην ……

2. Κάθε εσωτερικό σημείο μιας γωνίας που ισαπέχει από τις πλευρές είναι σημείο της……

3. Το ύψος που αντιστοιχεί στην βάση ισοσκελούς τριγώνου είναι ……..... και ……

5. Κάθε εξωτερική γωνία τριγώνου είναι ίση με το άθροισμα των δυό …… ……. γωνιών του τριγώνου.

6. Το ευθύγραμμο τμήμα που ενώνει τα μέσα των δύο πλευρών τριγώνου είναι ……προς την τρίτη πλευρά και ……..

7. Οι κατακορυφήν γωνίες είναι ……

8. Ένα τρίγωνο που έχει και τις τρεις πλευρές του ίσες λέγεται ……..

9.Οι προσκείμενες γωνίες στη βάση ισοσκελούς τριγώνου είναι ……..

10.Σε ισοσκελές τρίγωνο η διάμεσος προς τη βάση του είναι …… και ……

11. Σε κάθε τρίγωνο το άθροισμα των γωνιών του είναι …….. μοίρες.

12. Το παραλληλόγραμμο που έχει ίσες διαγώνιους λέγεται .....

13. Το παραλληλόγραμμο που είναι ορθογώνιο και ρόμβος λέγεται .....

LIVEWORKSHEETS

15. Ένα τρίγωνο λέγεται σκαληνό όταν ……

16. Τα δύο ύψη ενός……τριγώνου συμπίπτουν με τις δύο του πλευρές.

18.Απόστημα μιας χορδής ενός κύκλου είναι το τμήμα που φέρουμε από…… και είναι…….στη χορδή.

19. Αν σε τρίγωνο ένα ύψος είναι και διχοτόμος τότε το τρίγωνο είναι…….

20. Σε ισοσκελές τρίγωνο η διάμεσος προς τη βάση είναι και ……..

21. Σε κάθε τρίγωνο κάθε πλευρά είναι μεγαλύτερη από ……..και μικρότερη από……..

22.Αν σε ένα τρίγωνο δύο πλευρές είναι άνισες τότε και……..

23.Αν και οι τρεις γωνίες ενός τριγώνου είναι ίσες τότε το τρίγωνο είναι……

24. Κάθε εξωτερική γωνία ενός τριγώνου μεγαλύτερη από ……..

25. Κάθε ισοσκελές τρίγωνο έχει ……..εξωτερικές γωνίες ίσες

LIVEWORKSHEETS