**ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ (ΕΝΟΤΗΤΑ 5)**

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ: ………………………………………………………………..............ΤΑΞΗ E’

**ΑΣΚΗΣΗ 1:** Να εκτιμήσετε το μέτρο των γωνιών (πόσες μοίρες είναι) και να τις χαρακτηρίσετε ως προς το είδος τους. (αν θέλετε χρησιμοποιήστε το μοιρογνωμόνιό σας και αντί να εκτιμήσετε, μετρήστε ακριβώς τις γωνίες )



* ……………..

**ΑΣΚΗΣΗ 2:** Να ονομάσεις τα πιο κάτω τρίγωνα ως προς τις πλευρές τους.





**………………………………. ……………………………………… ……………………………………………**

**ΑΣΚΗΣΗ 3: Α)** Να ονομάσεις τα πιο κάτω τρίγωνα ως προς τις γωνίες τους.



**………………………………. ……………………………………… ……………………………………………**

**Β) Να χρωματίσεις με μπλε τη βάση των πιο πάνω τριγώνων και να φέρεις πάνω σε αυτές το ύψος με κόκκινο χρώμα.**

**ΑΣΚΗΣΗ 4:** Να γράψεις τη λέξη που ταιριάζει σε κάθε δήλωση.

(αμβλυγώνιο, ορθή, ισόπλευρο, μοίρες, ορθογώνιο, ισοσκελές, ευθεία, σκαληνό, οξεία, οξυγώνιο, αμβλεία)

1. Γωνία μεγαλύτερη από 90° και μικρότερη από 180°. ……………………………………
2. Γωνία ίση με 90°. ……………………………………
3. Γωνία μεγαλύτερη από 0° και μικρότερη από 90°. ……………………………………
4. Γωνία ίση με 180°. ……………………………………
5. Τρίγωνο με μια ορθή γωνιά. ……………………………………
6. Τρίγωνο με μια αμβλεία γωνιά. ……………………………………
7. Τρίγωνο με μια ορθή γωνιά. ……………………………………
8. Τρίγωνο με 2 πλευρές ίσες. ……………………………………
9. Τρίγωνο με όλες τις πλευρές άνισες. ……………………………………
10. Τρίγωνο με όλες τις πλευρές ίσες. ……………………………………
11. Μονάδα μέτρησης της γωνιάς. ……………………………………

**ΑΣΚΗΣΗ 5: Γράψε το όνομα του κάθε σχήματος. Βάλε √ εκεί που ταιριάζει. Απάντησε στα ερωτήματα που ακολουθούν.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Χαρακτηριστικά** | **……………………** | **……………………** | **…………………….** | **………………………..** |
| **Απέναντι πλευρές ίσες** |  |  |  |  |
| **Απέναντι γωνίες ίσες** |  |  |  |  |
| **Όλες οι πλευρές ίσες** |  |  |  |  |
| **Όλες οι γωνίες ίσες** |  |  |  |  |
| **Όλες οι γωνίες ορθές** |  |  |  |  |
| **Απέναντι πλευ. παράλληλες** |  |  |  |  |

* **Ποιο τετράπλευρο έχει τις απέναντι πλευρές του παράλληλες και ίσες και οι γωνίες του δεν είναι ορθές ; …………………………………………………………………………………………**
* **Ποιο τετράπλευρο έχει όλες τις γωνίες του ορθές; ……………………………………..**
* **Ποιο τετράπλευρο έχει όλες τις πλευρές του ίσες; ………………………………………**
* **Ποιο τετράπλευρο έχει τις απέναντι πλευρές του παράλληλες και ίσες και οι απέναντι γωνίες του είναι ίσες ; …………………………………………………………………………………**