**Αξιολόγηση στα Μαθηματικά Β΄ Γ.Ε.Λ**

|  |  |
| --- | --- |
| ***mainlogo_16_7_2019*** *ΠΕΡΙΦ/ΚΗ Δ/ΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ*ΕΚΠ/ΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ **1ο ΕΠΑ.ΛΥΚΕΙΟ ΝΕΑΣ ΙΩΝΙΑΣ**  | **15ΛΕΠΤΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ****στα****Μαθηματικά**  |

**Α. ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ ΣΩΣΤΟΥ - ΛΑΘΟΥΣ**

1. Οι διαγώνιοι του ορθογωνίου είναι και διχοτόμοι των γωνιών του.
2. Το τετράγωνο είναι και ρόμβος.
3. Ο ρόμβος είναι και παραλληλόγραμμο.
4. Το τετράγωνο είναι και ορθογώνιο.
5. Το ορθογώνιο είναι και παραλληλόγραμμο.
6. Τραπέζιο είναι το τετράπλευρο που έχει τις δύο απέναντι πλευρές του παράλληλες.
7. Διάμεσος τραπεζίου είναι το τμήμα που συνδέει τα μέσα των βάσεων.
8. Στο ισοσκελές τραπέζιο οι διαγώνιες είναι πάντα ίσες.
9. Η διαγώνιος του τραπεζίου το χωρίζει σε δύο ίσα τρίγωνα.
10. Σε ορθογώνιο τρίγωνο η διάμεσος που αντιστοιχεί στην υποτείνουσα ορίζει δύο ισοσκελή τρίγωνα.

**B. ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗΣ**

Να αντιστοιχίσετε τα τετράπλευρα της στήλης Α με τις ιδιότητές τους της στήλης Β

Να αντιστοιχίσετε κάθε τετράπλευρο της στήλης Α, με τις ιδιότητες των διαγωνίων του, που αναγράφονται στη στήλη Β.

|  |  |
| --- | --- |
| **ΣΤΗΛΗ Α** | **ΣΤΗΛΗ Β** |
| **α.** Ορθογώνιο | **1.** Διχοτομούνται, είναι ίσες, είναι κάθετες και διχοτομούντις γωνίες του. |
| **β.** Τετράγωνο | **2.** Διχοτομούνται, είναι κάθετες και διχοτομούν τις γωνίεςτου. |
| **γ**. Παραλληλόγραμμο | **3**. Διχοτομούνται και είναι ίσες. |
| **δ.** Ρόμβος | **4.** Διχοτομούνται. |
|  | **5.** Απλά τέμονται |

 **Εύχομαι επιτυχία στον στόχο σας!!!!!!!!!!!!!!!**