Ονοματεπώνυμο:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_21/10/22

**Η πράξη της διαίρεσης – Διαιρέτες**

**1 . Γράφω ποια από τα παρακάτω προβλήματα είναι διαίρεσης μερισμού και ποια μέτρησης:**

**α .** Πόσες ώρες κάνουν τα 180 λεπτά ;

*Απάντηση :* Είναι πρόβλημα διαίρεσης \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**β .** Τα 4 κιλά έχουν 4.000 γραμμάρια. Πόσα γραμμάρια έχει το ένα κιλό;

*Απάντηση :* Είναι πρόβλημα διαίρεσης \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**γ .** 5 κιλά κρέας βοδινό κοστίζουν 60€. Πόσο κοστίζει το ένα κιλό;

*Απάντηση :* Είναι πρόβλημα διαίρεσης \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**δ .** Ένα τετράδιο κοστίζει 2€. Με 50€, πόσα τετράδια αγοράζω;

*Απάντηση :* Είναι πρόβλημα διαίρεσης \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2 . Βάζω [Τ] αν η διαίρεση είναι τέλεια και [Α] αν είναι ατελής:**

**α .** 24 : 6 = **[ ] δ .** 45 : 9= **[ ] ζ .** 20 : 5 = **[ ]**

**β .** 63 : 7 = **[ ] ε .** 40 : 6=  **[ ]** **η .** 54 : 7 = **[ ]**

**γ .** 73 : 9 = **[ ] στ .** 56 : 8= **[ ] θ .** 81 : 9 = **[ ]**

**3 . Βρίσκω με το γρήγορο τρόπο το Μ.Κ.Δ. των παρακάτω αριθμών :**

**α .** Μ.Κ.Δ**.** ( 2,4,6)=…… **ε** . Μ.Κ.Δ. ( 8,14,16 )=……

**β** . Μ.Κ.Δ. ( 3,6,9)=…… **στ**. Μ.Κ.Δ. ( 14,21,35)=……

**γ** . Μ.Κ.Δ. ( 4,6,10)=…… **ζ** . Μ.Κ.Δ. ( 15,10,25)=……

**δ** . Μ.Κ.Δ. ( 8,12,24)=…… **η** . Μ.Κ.Δ. ( 18,27,45)=……

**4 . Αντιστοιχίζω αυτά που ταιριάζουν :**

Τέλεια διαίρεση ● ● Δ = δ • π + υ

# Ατελής διαίρεση ● ● Δ = δ • π

**5\*.** Η Ε΄ τάξη ενός σχολείου έχει 16 αγόρια και 12 κορίτσια . Ο δάσκαλος τα χωρίζει σε ομάδες που όλες έχουν τον ίδιο αριθμό αγοριών και τον ίδιο αριθμό κοριτσιών . Πόσες ομάδες θα φτιάξει; Πόσα αγόρια και πόσα κορίτσια θα έχει η κάθε ομάδα ;

**( το λύνω με τη βοήθεια του Μ .Κ.Δ. )**

☻***Απάντηση :*** Θα φτιάξει □ ομάδες . Η κάθε ομάδα θα έχει □ κορίτσια και □ αγόρια .