**Ονοματεπώνυμο:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_1/11/24**

**Κριτήρια διαιρετότητας**

1. **Βρίσκω το Μ.Κ.Δ. των παρακάτω αριθμών:**

Μ.Κ.Δ.(9,27,18)=[ ] , Μ.Κ.Δ.(60,30,45)=[ ]

1. **Συμπληρώνω το ψηφίο που λείπει , ώστε ο αριθμός να διαιρείται με**
* **το 2:**

 25\_\_ , 1.34\_\_ , 14.78\_\_ , 5.267.47\_\_

* **το 3:**

 45\_\_ , 1.02\_\_ , 47.\_\_20

* **το 5:**

 2.13\_\_ , 14.74\_\_ , 8.456.12\_\_

* **το 9:**

 7.0\_\_8 , 12.4\_\_7 , 5.124.0\_\_4

1. **Λογαριάζω με το νου και γράφω το είδος της διαίρεσης:**

 **α.** Πόσα τετράδια θα αγοράσω με 100€ , αν το κάθε ένα τετράδιο κοστίζει 2€;

**Απάντηση:** Θα αγοράσω \_\_\_\_\_ τετράδια . Είναι διαίρεση **μ**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .

 **β**. Έδωσα 5€ και αγόρασα 10 μολύβια . Πόσο μου κόστισε το κάθε ένα μολύβι;

**Απάντηση:** Το κάθε ένα έκανε \_\_\_\_\_\_\_\_. Είναι διαίρεση **μ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** .

 **γ.** Ένα ελαιοτριβείο συσκεύασε 1.000 λίτρα λάδι σε δοχεία των 50 λίτρων . Πόσα δοχεία χρησιμοποίησε;

**Απάντηση:** Χρησιμοποίησε\_\_\_\_\_\_ δοχεία . Είναι διαίρεση \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .

 **δ.** Ένας ρολογάς αγόρασε 200 ίδια ρολόγια και έδωσε 1.000€.Πόσο αγόρασε το ένα ρολόι ;

**Απάντηση :** Το κάθε ένα ρολόι το αγόρασε \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ €.Είναι διαίρεση \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .

1. Ρώτησαν τον Παντελή πόσα €. έχει στην Τράπεζα και αυτός είπε:«Είναι περισσότερα από 5.200 και λιγότερα από 5.300 και αν τα βάλω δύο δύο , τρία τρία , πέντε πέντε και εννιά εννιά δεν περισσεύει κανένα .» Πόσα € είχε στην Τράπεζα ο Παντελής;

**Απάντηση:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**5.** Ρώτησαν ένα ταβερνιάρη πόσες καρέκλες έχει και αυτός είπε :« Έχω περισσότερες από 150 και λιγότερες από 160 και αν τις βάλω εννιά εννιά μου περισσεύουν και τρεις.» Πόσες καρέκλες είχε ο ταβερνιάρης;



 **Απάντηση:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_