



## **ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ**

ΕΒΔΟΜΑΔΑ ΑΣΥΓΧΡΟΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ: **17/05/2021 έως 21/05/2021**

### **ΚΥΚΛΟΣ Α' & Β'**

**ΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ: ΑΡΙΘΜΗΤΙΣΜΟΣ (ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΗ)**

**ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΣ: ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΤΕΡΖΟΠΟΥΛΟΥ**

**ΕΚΠΑΙΔΕΥΟΜΕΝΟΣ/Η:** \_\_\_\_\_

**13<sup>ο</sup> Φύλλο Εργασίας**  
**Ελάχιστο Κοινό Πολλαπλάσιο**

**Άσκηση :** Να βρεθεί το Ελάχιστο Κοινό Πολλαπλάσιο των παρακάτω αριθμών, όπως στο παράδειγμα

α] Ε.Κ.Π.(4, 12)

**Μεθοδολογία:** Αρχικά βρίσκω τα πολλαπλάσια του κάθε αριθμού, δηλαδή του 4 και του 12. Στη συνέχεια βρίσκω τα κοινά τους πολλαπλάσια. Τέλος το μικρότερο από τα κοινά τους πολλαπλάσια είναι το ζητούμενο.

Άρα έχουμε,

τα πολλαπλάσια του 4 : 4, 8, 12, 16, 20, 24, 28, ...

τα πολλαπλάσια του 12 : 12, 24, 36, 48, ...

Κ.Π. : 12, 24, ...

Ε.Κ.Π.(4,12) = 12

β] Ε.Κ.Π. (5,15)

γ] Ε.Κ.Π.(2, 7)

δ] Ε.Κ.Π.(4, 20)