

Επαναληπτικό στα Μαθηματικά #1 -Λύσεις ασκήσεων

Άσκηση 1

$35:5=7$

$150:10=15$

$270:3=90$

$42:7=6$

$250:10=25$

$450:9=50$

$64:8=8$

$1200:10=120$

$1200:4=300$

$54:9=6$

$1500:10=150$

$2400:6=400$

Άσκηση 2

$$\begin{array}{r} 45 \\ \times 13 \\ \hline 135 \\ +450 \\ \hline 585 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 49 \\ \times 36 \\ \hline 294 \\ +1470 \\ \hline 1.764 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 56 \\ \times 24 \\ \hline 224 \\ +1120 \\ \hline 1.344 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15(0) \\ \times 37 \\ \hline 105 \\ +450 \\ \hline 5.550 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 23(0) \\ \times 74 \\ \hline 92 \\ +1610 \\ \hline 17.020 \end{array}$$

Άσκηση 3

Μισό	Αριθμός	Διπλάσιο
120	240	480
180	360	720
600	1.200	2.400
800	1.600	3.200
1.250	2.500	5.000

Άσκηση 4

Τα πολλαπλάσια του 2 είναι οι αριθμοί που τελειώνουν σε **0,2,4,6,8**

Δηλαδή οι αριθμοί: 126, 350, 84, 2.542, 4.872

Τα πολλαπλάσια του 5 είναι οι αριθμοί που τελειώνουν σε **0 και 5**

Δηλαδή οι αριθμοί: 340, 285, 1.430, 3.125, 565

Τα πολλαπλάσια του 10 είναι οι αριθμοί που τελειώνουν σε 0

Δηλαδή οι αριθμοί: 180, 780, 2.650, 10.000

Άσκηση 5

Σκέψη: Ξέρω το ένα → ψάχνω τα πολλά → πολλαπλασιασμός

Λύση: $18 \times 100 = 1.800 \text{ €}$ $12 \times 50 = 600 \text{ €}$ $23 \times 20 = 460 \text{ €}$

Στη συνέχεια τα προσθέτω για να βρω το συνολικό ποσό: $1800 + 600 + 460 = 2.860 \text{ €}$

Απάντηση: Η κυρία Ελένη έχει συνολικά στο ταμείο της 2.860 €.

Άσκηση 6

Σκέψη: Ξέρω την περίμετρο (δηλαδή και τις 4 πλευρές μαζί) και επίσης γνωρίζω πως το τετράγωνο έχει όλες τις πλευρές του ίσες. Γνωρίζω δηλαδή όλες τις πλευρές και ψαχνώ τη μια πλευρά → διαίρεση.

Λύση: $124 : 4 = 31 \text{ μ.}$

Απάντηση: Η κάθε πλευρά έχει μήκος 31 μέτρα.