

ΕΠΙΜΕΡΙΣΤΙΚΗ ΙΔΙΟΤΗΤΑ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΥ (1)

σελ. 67

Στον πολλαπλασιασμό ισχύει η επιμεριστική ιδιότητα.
Παράδειγμα:
 $6 \times 24 = (6 \times 20) + (6 \times 4)$

$6 \times 24 = 144$ $(6 \times 20) + (6 \times 4) = 120 + 24 = 144$

Υπενθύμιση:

Εμβαδόν ορθογώνιου = Μήκος x Πλάτος

δηλ. στο πιο πάνω ορθογώνιο Μήκος=6 και Πλάτος=24, άρα για να βρούμε το εμβαδόν πολλαπλασιάζουμε το Μήκος με το Πλάτος, $6 \times 24 = \sqrt{\quad}$

Για να μπορέσουμε να λύσουμε τον πολλαπλασιασμό επιμερίζουμε (χωρίζουμε σε μέρη) τον διψήφιο αριθμό, το $24 = 20 + 4$ και πολλαπλασιάζουμε κάθε μέρος με το 6.

$$\begin{aligned} 6 \times 24 &= 6 \times (20 + 4) \\ &= (6 \times 20) + (6 \times 4) \\ &= 120 + 24 \\ &= 144 \end{aligned}$$

Εργασία: Διαβάζω και λύνω σύμφωνα με τα παραδείγματα τις σελ. 68 + 69 + 70.

Αναμένω τις λύσεις και τις απορίες σας!

Οι λύσεις θα αναρτηθούν στην ιστοσελίδα του σχολείου την Τετάρτη 29/04/2020.

Την ίδια μέρα θα αναρτηθούν καινούριες οδηγίες και ασκήσεις.