

A. Επιμεριστική ιδιότητα πολλαπλασιασμού ως προς την πρόσθεση

$$4 \times 12 = (4 \times 10) + (4 \times 2) = 40 + 8 = 48$$

- Σε περιπτώσεις πολλαπλασιασμού μεγάλων αριθμών ακολουθώ τα πιο κάτω βήματα:

1. Διαλέγω το μεγαλύτερο αριθμό και τον σπάζω σε **Δεκάδες + Μονάδες**

π.χ. 4×12 (ο μεγάλος αριθμός είναι το 12) $12 = 10 + 2$

Έτσι έχουμε $4 \times (10 + 2)$



2. Σε όσους αριθμούς έσπασα το μεγάλο τόσες παρενθέσεις φτιάχνω

Π.χ. $(\quad \times \quad) + (\quad \times \quad) =$

3. Βάζω σε όλες τις παρενθέσεις τον αριθμό που έμεινε ο ίδιος

Π.χ. $(4 \times \quad) + (4 \times \quad) =$

4. Ακολουθώ βάζω σε κάθε παρένθεση ξεχωριστά τους καινούριους αριθμούς.

Π.χ. $(4 \times 10) + (4 \times 2) =$

5. Τέλος κάνω τις πράξεις.

$$\text{Π.χ. } \overbrace{(4 \times 10)}^{40} + \overbrace{(4 \times 2)}^8 = 40 + 8 = 48$$

- Κάνε τις πιο κάτω πράξεις όπως το παράδειγμα

$$4 \times 15 = 4 \times (10 + 5) = (4 \times 10) + (4 \times 5) = 40 + 20 = 60$$

$$4 \times 11 = 4 \times (\dots + \dots) = (\dots \times \dots) + (\dots \times \dots) =$$

$$5 \times 11 = \dots \times (\dots + \dots) = (\dots \times \dots) + (\dots \times \dots) =$$

$$6 \times 11 = \dots \times (\dots + \dots) = (\dots \times \dots) + (\dots \times \dots) =$$

$$7 \times 11 = \dots \times (\dots + \dots) = (\dots \times \dots) + (\dots \times \dots) =$$

$$5 \times 12 = \dots \times (\dots + \dots) = (\dots \times \dots) + (\dots \times \dots) =$$

$$6 \times 12 = \dots \times (\dots + \dots) = (\dots \times \dots) + (\dots \times \dots) =$$

$$7 \times 12 = \dots \times (\dots + \dots) = (\dots \times \dots) + (\dots \times \dots) =$$

Β. Ποιου αριθμού το δεκαπλάσιο είναι:

Το 220; Του 22	γιατί $10 \times (20+2) = (10 \times 20) + (10 \times 2) = 200+20=220$
Το 320 ;	
Το 450 ;	
Το 680 ;	
Το 580 ;	
Το 300 ;	
Το 1000 ;	

Μενού Εστιατορίου

Ορεκτικά

Χωριάτικη σαλάτα	€ 5,00
Πατατοσαλάτα	€ 3,50

Κύριο πιάτο

Κοτόπουλο σχάρας	€ 9,50
Φιλέτο ψαριού	€ 8,20
Μακαρόνια παστίτσιο	€ 7,00

Επιδόρπιο

Γλυκό του κουταλιού	€ 5,00
Φρούτο εποχής	€ 4,50

Γ. Διάβασε το πιο πάνω μενού του εστιατορίου και προσπάθησε να βρεις τουλάχιστον τρεις συνδυασμούς που να δίνουν ένα πλήρες γεύμα, παίρνοντας πάντα ένα είδος από τα ορεκτικά, ένα από το κύριο πιάτο κι ένα από το επιδόρπιο. Μετά υπολόγισε πόσα θα πληρώσεις για τον κάθε συνδυασμό.

.....
.....
.....
Τιμή:

.....
.....
.....
Τιμή:

.....
.....
.....
Τιμή:

