

Όνομα: _____/...../20.....

Μαθηματικά Γ τάξη 8^η Ενότητα Κεφ. 47 Διαιρέσεις

Κάνω τις παρακάτω διαιρέσεις και δικαιολογώ την απάντησή μου όπως στο παράδειγμα:

$$\begin{aligned} 20 : 2 &= 10 \text{ γιατί } 2 \times 10 = 20 \\ 15 : 3 &= \dots\dots\dots \text{ γιατί } \dots\dots\dots \times \dots\dots\dots = \dots\dots\dots \\ 30 : 3 &= \dots\dots\dots \text{ γιατί } \dots\dots\dots \times \dots\dots\dots = \dots\dots\dots \\ 18 : 6 &= \dots\dots\dots \text{ γιατί } \dots\dots\dots \times \dots\dots\dots = \dots\dots\dots \\ 24 : 2 &= \dots\dots\dots \text{ γιατί } \dots\dots\dots \times \dots\dots\dots = \dots\dots\dots \\ 35 : 7 &= \dots\dots\dots \text{ γιατί } \dots\dots\dots \times \dots\dots\dots = \dots\dots\dots \\ 21 : 3 &= \dots\dots\dots \text{ γιατί } \dots\dots\dots \times \dots\dots\dots = \dots\dots\dots \\ 45 : 3 &= \dots\dots\dots \text{ γιατί } \dots\dots\dots \times \dots\dots\dots = \dots\dots\dots \\ 45 : 9 &= \dots\dots\dots \text{ γιατί } \dots\dots\dots \times \dots\dots\dots = \dots\dots\dots \\ 56 : 8 &= \dots\dots\dots \text{ γιατί } \dots\dots\dots \times \dots\dots\dots = \dots\dots\dots \\ 48 : 6 &= \dots\dots\dots \text{ γιατί } \dots\dots\dots \times \dots\dots\dots = \dots\dots\dots \end{aligned}$$

Υπολογίζω όπως στο παράδειγμα.

$$\begin{aligned} 50 : 6 &\blacktriangleright 8 \text{ και περισσεύουν } 2, \text{ γιατί } (8 \times 6) + 2 = 50 \\ 44 : 8 &\blacktriangleright \dots\dots\dots \text{ και περισσεύουν } \dots\dots\dots, \text{ γιατί } (\dots\dots\dots \times \dots\dots\dots) + \dots\dots\dots = \dots\dots\dots \\ 40 : 6 &\blacktriangleright \dots\dots\dots \text{ και περισσεύουν } \dots\dots\dots, \text{ γιατί } (\dots\dots\dots \times \dots\dots\dots) + \dots\dots\dots = \dots\dots\dots \\ 60 : 8 &\blacktriangleright \dots\dots\dots \text{ και περισσεύουν } \dots\dots\dots, \text{ γιατί } (\dots\dots\dots \times \dots\dots\dots) + \dots\dots\dots = \dots\dots\dots \\ 68 : 7 &\blacktriangleright \dots\dots\dots \text{ και περισσεύουν } \dots\dots\dots, \text{ γιατί } (\dots\dots\dots \times \dots\dots\dots) + \dots\dots\dots = \dots\dots\dots \\ 30 : 4 &\blacktriangleright \dots\dots\dots \text{ και περισσεύουν } \dots\dots\dots, \text{ γιατί } (\dots\dots\dots \times \dots\dots\dots) + \dots\dots\dots = \dots\dots\dots \\ 26 : 6 &\blacktriangleright \dots\dots\dots \text{ και περισσεύουν } \dots\dots\dots, \text{ γιατί } (\dots\dots\dots \times \dots\dots\dots) + \dots\dots\dots = \dots\dots\dots \\ 42 : 5 &\blacktriangleright \dots\dots\dots \text{ και περισσεύουν } \dots\dots\dots, \text{ γιατί } (\dots\dots\dots \times \dots\dots\dots) + \dots\dots\dots = \dots\dots\dots \end{aligned}$$

Διαιρώ με το 10 ή 100.

$$\begin{aligned} 1.800 : 100 &= \dots\dots\dots \quad 7.700 : 100 = \dots\dots\dots \quad 4.300 : 10 = \dots\dots\dots \\ 360 : 10 &= \dots\dots\dots \quad 900 : 10 = \dots\dots\dots \quad 800 : 10 = \dots\dots\dots \\ 400 : 100 &= \dots\dots\dots \quad 6.000 : 100 = \dots\dots\dots \quad 60 : 10 = \dots\dots\dots \\ 600 : 100 &= \dots\dots\dots \quad 150 : 10 = \dots\dots\dots \quad 40 : 10 = \dots\dots\dots \\ 5.000 : 100 &= \dots\dots\dots \quad 30 : 10 = \dots\dots\dots \quad 7.700 : 10 = \dots\dots\dots \\ 1.570 : 10 &= \dots\dots\dots \quad 3.000 : 10 = \dots\dots\dots \quad 8.300 : 10 = \dots\dots\dots \end{aligned}$$