

Άσκηση

Βρίσκω το μέρος που μου λέει το κλάσμα όπως στο παράδειγμα:

Τα $\frac{4}{6}$ του 12: το $\frac{1}{6} = 12 : 6 = 2$ Επομένως τα $\frac{4}{6} = 4 \times 2 = 8$

A) $\frac{3}{7}$ του 105

το $\frac{\square}{\square} = \square : \square = \square$ Επομένως τα $\frac{\square}{\square} = \square \times \square = \diagdown$

B) $\frac{4}{5}$ του 60

το $\frac{\square}{\square} = \square : \square = \square$ Επομένως τα $\frac{\square}{\square} = \square \times \square = \square$

Γ) $\frac{5}{8}$ του 104

το $\frac{\square}{\square} = \square : \square = \square$ Επομένως τα $\frac{\square}{\square} = \square \times \square = \square$

Δ) $\frac{7}{15}$ του 180

το $\frac{\square}{\square} = \square : \square = \square$ Επομένως τα $\frac{\square}{\square} = \square \times \square = \square$

Ε) $\frac{5}{9}$ του 72

το $\frac{\square}{\square} = \square : \square = \square$ Επομένως τα $\frac{\square}{\square} = \square \times \square = \square$

ΣΤ) $\frac{2}{5}$ του 1.000

το $\frac{\square}{\square} = \square : \square = \square$ Επομένως τα $\frac{\square}{\square} = \square \times \square = \square$

Ζ) $\frac{3}{7}$ του 196

το $\frac{\square}{\square} = \square : \square = \square$ Επομένως τα $\frac{\square}{\square} = \square \times \square = \square$

Η) $\frac{3}{5}$ του 800

το $\frac{\square}{\square} = \square : \square = \square$ Επομένως τα $\frac{\square}{\square} = \square \times \square = \square$

Θ) $\frac{9}{15}$ του 600

το $\frac{\square}{\square} = \square : \square = \square$ Επομένως τα $\frac{\square}{\square} = \square \times \square = \square$

Ι) $\frac{8}{6}$ του 150

το $\frac{\square}{\square} = \square : \square = \square$ Επομένως τα $\frac{\square}{\square} = \square \times \square = \square$

Πρόβλημα

Για τους λογαριασμούς του **ηλεκτρικού ρεύματος**, της **τηλεφωνίας** και της **ύδρευσης** το συνολικό ποσό ήταν 480€. Για το **ηλεκτρικό ρεύμα** πληρώσαμε τα $\frac{10}{12}$ του συνολικού ποσού, για την **τηλεφωνία**

το $\frac{1}{8}$ και για την **ύδρευση** το $\frac{1}{24}$ Πόσα χρήματα πληρώσαμε για κάθε λογαριασμό;

Λύση

για το **ηλεκτρικό ρεύμα** πληρώσαμε:

Το $\frac{\square}{\square}$ των $\square$ είναι: $\square : \square = \square$

Επομένως τα $\frac{\square}{\square}$ των $\square$ είναι $\square \times \square = \square$

για την **τηλεφωνία** πληρώσαμε:

Το

 των

--

 είναι:

--

 :

--

 =

--

για την **ύδρευση** πληρώσαμε:

Το

 των

--

 είναι:

--

 :

--

 =

--

Απάντηση Πληρώσαμε για ηλεκτρικό ρεύμα

--

 €

για τηλεφωνία

--

 €

και για ύδρευση

--

 €.

Καλό διάβασμα!

