

Μάθημα : ΔΕΚΑΔΙΚΑ ΚΛΑΣΜΑΤΑ – ΔΕΚΑΔΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ (Θεωρία μαθήματος σελίδα 56)

1) Τι θα πρέπει να κάνουμε για να μετατρέψουμε το κλάσμα $\frac{5}{4}$ σε δεκαδικό ;.....

Άρα : $\frac{5}{4}$ =

[ΥΠΟΔΕΙΞΗ : Αν δεν μπορείς , δες λυμένο παράδειγμα 1 σελίδα 58]

2) Μπορείς να μετατρέψεις το 0.25 σε κλάσμα ; Άρα 0.25=.....

[ΥΠΟΔΕΙΞΗ : Αν δεν μπορείς , δες λυμένο παράδειγμα 2 σελίδα 58]

ΟΡΙΣΜΟΣ : Δεκαδικά κλάσματα λέγονται τα κλάσματα που έχουν παρανομαστή δύναμη του 10 δηλαδή το 10 ή το 100 ή 1000 ή 10.000 ή.....

π.χ γράψε μερικά

3) Δίνονται τα κλάσματα : $\frac{7}{1000}$, $\frac{2}{100}$. Ποιοι δεκαδικοί αριθμοί είναι ;.....

4) Το $\frac{5}{4}$ μπορεί να μετατραπεί σε δεκαδικό κλάσμα ;Πως ; $\frac{5}{4}$ =

5) Μπορείς να κάνεις το ίδιο με το κλάσμα $\frac{1}{3}$;.....Τι πρέπει να κάνεις εδώ ;.....

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ : Για να μετατρέψουμε ένα κλάσμα σε δεκαδικό κλάσμα ή κάνουμε ή βρίσκουμε..... κλάσμα με παρανομαστή δύναμη του 10.

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ :

1) Μετέτρεψε τα : $\frac{1}{5}$, $\frac{3}{2}$, $\frac{7}{20}$ σε δεκαδικά κλάσματα .

2) Μετέτρεψε σε δεκαδικά κλάσματα τους δεκαδικούς : 0.05 , 0.14 , 0.0015

ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΛΥΣΗ : 2 , 4 , 5 σελίδα 59 , όσες προλάβουμε εδώ αλλιώς για το σπίτι.