

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ (9) : Κεφ. (35°) Δεκαδικά κλάσματα & δεκαδικοί αριθμοί (2).

Μετατρέπω : α) δεκαδικό κλάσμα σε δεκαδικό αριθμό :

$$234/10 = 23,4$$

$$34/100 = 0,34$$

$$34/1.000 = 0,034$$

β) δεκαδικό αριθμό σε δεκαδικό κλάσμα :

$$0,8 = 8/10$$

$$3,73 = 373/100$$

$$3,735 = 3.735/1000$$

Ασκήσεις :

1) Μετατρέπω τα δεκαδικά κλάσματα σε δεκαδικούς αριθμούς :

$$234/10 =$$

$$73/10 =$$

$$7/10 =$$

$$84/100 =$$

$$5/100 =$$

$$521/100 =$$

$$152/1.000 =$$

$$98/1.000 =$$

$$6/1.000 =$$

2) Μετατρέπω τους δεκαδικούς αριθμούς σε δεκαδικά κλάσματα :

$$0,65 =$$

$$15,3 =$$

$$4,8 =$$

$$125,3 =$$

$$2,018 =$$

$$0,502 =$$

$$0,07 =$$

$$0,001 =$$

3) Κάνω αντιστοίχιση :

$$6/10$$

$$0,015$$

$$15/10$$

$$1,5$$

$$15/1.000$$

$$0,6$$

$$6/100$$

$$0,06$$

$$15/100$$

$$0,006$$

$$6/1.000$$

$$0,15$$

4) Συμπληρώνω όπως στο παράδειγμα :

Δεκαδικό κλάσμα

Διαίρεση

Δεκαδικός αριθμός

$$1.589/1000$$

$$1.589 : 100$$

$$15.89$$

$$456/100$$

$$596/10$$

$$2.347/1.000$$

5) Κάνω τις διαιρέσεις :

$$785 : 10 = 78,5$$

$$5 : 10 =$$

$$1.274 : 100 =$$

$$6 : 100 =$$

$$2.389 : 10 =$$

$$35 : 10 =$$

$$5.500 : 100 =$$

$$87 : 100 =$$

$$750 : 10 =$$

$$3.065 : 10 =$$

$$678 : 100 =$$

$$2.020 : 100 =$$