



Ασκήσεις στο (3.1) Δεκαδικοί αριθμοί

Άσκηση 1

α) Να βρείτε το ψηφίο των εκατοστών του αριθμού 2,054

β) Να συγκρίνετε τους αριθμούς 2,374 και 2,37

Άσκηση 2

Να γράψετε ως δεκαδικό αριθμό καθένα από τα παρακάτω δεκαδικά κλάσματα:

α) $\frac{17}{100}$ β) $\frac{253}{1000}$ γ) $\frac{2}{100}$

Άσκηση 3

Να γράψετε ως δεκαδικό κλάσμα καθένα από τους παρακάτω δεκαδικούς αριθμούς:

α) 2,025 β) 0,0273 γ) 13,04

Άσκηση 4

Να στρογγυλοποιήσετε τον αριθμό 3,4095

α) στη μονάδα β) στο εκατοστό γ) στο χιλιοστό



Άσκηση 5

Να μετατρέψετε τα παρακάτω κλάσματα σε δεκαδικά κλάσματα:

$$\alpha) \frac{17}{8} \quad \beta) \frac{53}{16} \quad \gamma) \frac{7}{25}$$

Άσκηση 6

Να υπολογίσετε τις παρακάτω αλγεβρικές παραστάσεις:

$$\alpha) A = 3 : 4 + 2,35 : 0,01 - 1,1^2 \cdot 100$$

$$\beta) B = 1,3^2 : 0,01 + 3,2 \cdot (5,6 - 4,1) - 0,7^2 \cdot 100$$

$$\gamma) \Gamma = \frac{0,05}{0,4} + \frac{0,6}{1,2} + \frac{3,2}{16}$$

Υπόδειξη: Για όσους δεν ήρθαν στο μάθημα για να μπορέσουν να λύσουν την άσκηση 6 πρέπει να διαβάσουν την παράγραφο (3.2): Πράξεις με δεκαδικούς - Δυνάμεις με βάση δεκαδικό αριθμό.

Καλό διάβασμα !!