

1. α) Να στρογγυλοποιήσετε στο δέκατο τους παρακάτω δεκαδικούς αριθμούς :

i. 6, 537

ii. 7, 971

β) Να στρογγυλοποιήσετε στη μονάδα τους παρακάτω δεκαδικούς αριθμούς :

i. 123, 537

ii. 89, 671

2. Συμπληρώστε το ψηφίο που λείπει στον αριθμό 12, 6...7, αν γνωρίζετε ότι όταν ο αριθμός στρογγυλοποιηθεί στο πλησιέστερο εκατοστό γίνεται 12, 66.

3. Να βρείτε όλους τους δεκαδικούς αριθμούς που έχουν δύο δεκαδικά ψηφία και είναι μεγαλύτεροι του 2, 3 και μικρότεροι του 2, 4.

.....

4. Τοποθετήστε το κατάλληλο σύμβολο $<$, $>$ ή $=$, μεταξύ των αριθμών :

α) 2, 01 ... 2, 001

β) 3, 01 ... 3, 010

γ) 2, 1 ... 2, 15

δ) 2 ... 0, 2

5. Δίνεται η σειρά των ψηφίων 78630453. Να τοποθετήσετε κατάλληλα την υποδιαστολή ώστε ο δεκαδικός που θα προκύψει να βρίσκεται μεταξύ των αριθμών,

α) 1 και 10 :

β) 10 και 100 :

γ) 1000 και 10.000 :

6. Να μετατρέψετε τα παρακάτω κλάσματα σε δεκαδικά κλάσματα και στη συνέχεια σε δεκαδικούς αριθμούς :

α) $\frac{3}{5} = \dots\dots\dots$

β) $\frac{3}{4} = \dots\dots\dots$

γ) $\frac{5}{8} = \dots\dots\dots$

δ) $\frac{3}{40} = \dots\dots\dots$

7. Να βρείτε :

α) το $\frac{1}{8}$ του 32: $\dots\dots\dots$

β) το $\frac{1}{10}$ του 32: $\dots\dots\dots$

γ) το $\frac{1}{20}$ του 32: $\dots\dots\dots$

8. Να βρείτε τον αντίστροφο του αριθμού :

α) 1, 5 $\dots\dots\dots$ β) 0, 8 $\dots\dots\dots$

9. Να κάνετε τις πράξεις :

α) $32 : 10 = \dots\dots\dots$

β) $3, 2 \cdot 10 = \dots\dots\dots$

γ) $3 : 100 = \dots\dots\dots$

δ) $3, 2 \cdot 0, 1 = \dots\dots\dots$

ε) $3, 2 : 0, 1 = \dots\dots\dots$

ζ) $3, 2 : 0, 8 = \dots\dots\dots$

στ) $0, 12 \cdot 3 = \dots\dots\dots$

η) $0, 12 : 3 = \dots\dots\dots$

θ) $4, 8 : 1, 2 = \dots\dots\dots$

ι) $0, 3^2 = \dots\dots\dots$

ια) $0, 1^2 = \dots\dots\dots$