1. Να μετατρέψεις καθένα από τα παρακάτω κλάσματα σε φυσικό ή δεκαδικό αριθμό, όπως στο παράδειγμα.

= 3 : 25 = 0,12

α) = β) = γ) = δ) =

ε) = στ) = ζ) = η) =

θ) =

2) Μετατρέπω τα παρακάτω κλάσματα σε δεκαδικούς αριθμούς και τους δεκαδικούς σε κλάσματα:

α) = β) = γ) = δ) =

ε) = στ) = ζ) = η) =

θ) =

3) Μοιράζω 6 κιλά μέλι σε 10 βαζάκια. Πόσα κιλά μέλι χωράει το κάθε βαζάκι: Εκφράζω το αποτέλεσμα με κλάσμα και με δεκαδικό αριθμό.

4 σειρές

4) Αν μοιράσω 4 τοστ σε 5 παιδιά, τι μέρος του τοστ θα πάρει το καθένα;

4 σειρές

5) Η κυρία Λευκοθέα έφτιαξε 7 λίτρα βυσσινάδα και με την ποσότητα αυτή γέμισε 5 ίδια μπουκάλια. Πόση βυσσινάδα έβαλε σε κάθε μπουκάλι; Να εκφράσεις το αποτέλεσμα με κλάσμα και με δεκαδικό αριθμό.

3 σειρές

6) Μια συσκευασία με 4 κουτάκια χυμό πορτοκάλι περιέχει συνολικά 1 λίτρο χυμό. Πόση είναι η ποσότητα του χυμού που περιέχεται σε κάθε κουτάκι; Να εκφράσεις το αποτέλεσμα σαν κλάσμα και σαν δεκαδικό αριθμό;

3 σειρές

7) Η γιαγιά μοίρασε 5 σοκολάτες στα 3 εγγονάκια της. Πόση σοκολάτα έφαγε κάθε εγγονάκι;

3 σειρές

8) Η Μυρτώ έφαγε τα από μια σοκολάτα, ενώ κέρασε και τη φίλη της την Άννα 0,3 της σοκολάτας. Πόση σοκολάτα έφαγαν μαζί τα δύο κορίτσια; Ποιο έφαγε περισσότερη σοκολάτα και πόσο περισσότερη; Πόση σοκολάτα έμεινε;

3 σειρές

9) Η γιαγιά του Αντρέα, που ζει στο χωριό, με 3 κιλά αλεύρι φτιάχνει 8 ψωμιά. Υπολογίζω πόσο αλεύρι χρειάζεται για κάθε ψωμί

α) σε κιλά

β) σε γραμμάρια