

ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΣΤΑ ΚΛΑΣΜΑΤΑ

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ :ΗΜ/ΝΙΑ :

Βρίσκω τα αποτελέσματα των πράξεων: (Στο τέλος των πράξεων, όπου γίνεται, κάνω τα κλάσματα ανάγωγα ή τα μετατρέπω σε μεικτούς ή φυσικούς αριθμούς.)

α) $\frac{5}{8} + \frac{3}{8} =$ στ) $\frac{2}{10} \times \frac{3}{5} =$

β) $\frac{7}{10} + \frac{1}{2} =$ ζ) $3\frac{1}{8} \times \frac{2}{3} =$

γ) $4\frac{4}{12} + \frac{2}{6} =$ η) $\frac{6}{10} : \frac{2}{20} =$

δ) $\frac{5}{6} - \frac{3}{4} =$ θ) $2 : \frac{2}{3} =$

ε) $3\frac{2}{5} - 1\frac{3}{15} =$ ι) $2\frac{2}{5} : \frac{4}{5} =$

... Η Αντιγόνη αγόρασε ένα βιβλίο που είχε 420 σελίδες. Την πρώτη εβδομάδα διάβασε τα $\frac{2}{5}$ του βιβλίου και τη δεύτερη τα $\frac{2}{10}$.

- α) Τι μέρος του βιβλίου δεν έχει διαβάσει;
β) Πόσες σελίδες τής απομένουν να διαβάσει ακόμα;

1. Η μητέρα της Ελένης χρησιμοποίησε $\frac{3}{4}$ του κιλού αλεύρι για να φτιάξει ένα γλυκό. Πόσα κιλά αλεύρι θα χρειαστεί για να φτιάξει 8 ίδια γλυκά;

2. Τα $\frac{3}{5}$ των μαθητών ενός σχολείου είναι 120 κορίτσια. Πόσα είναι τα αγόρια;

-
3. Η κυρία Αθανασία αγόρασε $\frac{3}{4}$ κιλά αλεύρι και από αυτά χρησιμοποίησε τα $\frac{3}{5}$ του κιλού. Τι μέρος του κιλού αλεύρι της έμεινε;