

ΠΡΟΣΘΕΣΗ – ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΚΛΑΣΜΑΤΩΝ

ΑΣΚΗΣΗ 1^η

Σε ένα Γυμνάσιο η Α΄ και η Β΄ τάξη έχουν τα $\frac{3}{8}$ και $\frac{1}{3}$ των μαθητών του Γυμνασίου αντίστοιχα. Ποιο μέρος των μαθητών του Γυμνασίου έχει η Γ΄ τάξη;

ΑΣΚΗΣΗ 2^η

Η Χριστίνα ξόδεψε το $\frac{1}{4}$ των χρημάτων της στο κυλικείο του σχολείου, το $\frac{1}{3}$ για την αγορά ενός τετραδίου και τα $\frac{2}{5}$ για την αγορά ενός στυλό. Να βρείτε το μέρος των χρημάτων που της έμεινε.

ΑΣΚΗΣΗ 3^η

Τα $\frac{2}{5}$ ενός περιβολιού φυτεύτηκαν με πατάτες, τα $\frac{3}{10}$ με ντομάτες και το υπόλοιπο με φασόλια. Να υπολογίσετε το μέρος του περιβολιού που φυτεύτηκε με φασόλια.

ΑΣΚΗΣΗ 4^η

Να κάνετε τις πράξεις:

$$\begin{array}{ll} \alpha) 2 - \left(\frac{1}{2} - \frac{1}{3} \right) & \beta) \frac{5}{2} - \left(\frac{5}{3} - \frac{1}{4} \right) \\ \gamma) \frac{13}{4} - \left(1 - \frac{1}{2} - \frac{1}{4} \right) + 1 & \delta) 1 - \left(\frac{3}{4} - \frac{2}{3} \right) - \left(\frac{3}{2} - 1 \right) \end{array}$$

ΑΣΚΗΣΗ 5^η

Να κάνετε τις πράξεις:

$$\begin{array}{ll} \alpha) \frac{3^2}{4} - \frac{7-3 \cdot 2}{6} & \beta) \frac{7}{2^3} - \frac{5^2-6 \cdot 4}{4} + 1^{10} \\ \gamma) \frac{1}{2} - \frac{6^2-4 \cdot 9}{123} + \frac{12^2-5 \cdot 2^2}{104} & \delta) \frac{7+3 \cdot 2}{1+5^2} + \frac{5 \cdot (3^2-2^3)^{53}}{7^2-6 \cdot 4} - \frac{7^2-49}{2345} \end{array}$$