



ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ ΣΤΑ ΚΛΑΣΜΑΤΑ

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ: _____

1. Να υπολογίσετε την αριθμητική παράσταση (θυμάμαι προηγούνται οι πολλαπλασιασμοί και οι διαιρέσεις και ακολουθούν προσθέσεις και αφαιρέσεις , δεν ξεχνώ να μετατρέψω τα κλάσματα σε ομόνομα αν χρειάζεται):

$$\frac{5}{6} * \frac{3}{5} + \frac{2}{3} : \frac{1}{3} =$$

2. Να απλοποιήσετε τα κλάσματα ώστε να γίνουν ανάγωγα:

$$\frac{36}{40} =$$

$$\frac{25}{75} =$$

$$\frac{27}{33} =$$

$$\frac{36}{42} =$$

3. Να συμπληρώσετε τις σειρές των ισοδύναμων κλασμάτων:

A) $\frac{3}{4} = \frac{\quad}{8} = \frac{9}{\quad} = \frac{\quad}{16} = \frac{15}{\quad} = \frac{\quad}{24} = \frac{21}{\quad}$

B) $\frac{5}{6} = \frac{10}{\quad} = \frac{\quad}{18} = \frac{20}{\quad} = \frac{\quad}{30} = \frac{30}{\quad} = \frac{\quad}{42}$

4. Να βρείτε και να γράψετε τα ισοδύναμα κλάσματα που υπάρχουν παρακάτω:

$$\frac{30}{100}$$

$$\frac{1}{2}$$

$$\frac{4}{7}$$

$$\frac{5}{8}$$

$$\frac{15}{30}$$

$$\frac{16}{28}$$

$$\frac{36}{40}$$

$$\frac{3}{10}$$

5. Σε μια εκδρομή το $\frac{1}{3}$ ήταν άντρες, τα $\frac{5}{12}$ παιδιά και τα $\frac{2}{8}$ γυναίκες. Ποιοι από τους εκδρομείς ήταν περισσότεροι;

Λύση:

Απάντηση: _____

6. Ο Κώστας έφαγε τα $\frac{2}{4}$ μιας πίτσας και ο αδερφός του ο Νικόλας έφαγε τα $\frac{3}{8}$ της ίδιας πίτσας. Τι μέρος της πίτσας έφαγαν και τα δύο παιδιά μαζί; Τι μέρος έμεινε;

Λύση:

Απάντηση: _____

Για να συγκρίνω κλάσματα πρέπει να τα μετατρέψω σε ΟΜΩΝΥΜΑ



**ΔΙΑΒΑΖΕΤΕ ΠΡΩΤΑ ΠΟΛΥ ΚΑΛΑ ΤΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΑΠΟ
ΤΟ ΒΙΒΛΙΟ ΤΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ**