

ΟΝΟΜΑ……………………….

**ΚΛΑΣΜΑΤΑ**

1. **Δημιουργώ μια σειρά από ισοδύναμα κλάσματα (μέχρι 3) σε καθένα από τα παρακάτω κλάσματα:**

$\frac{5}{6}$= $\frac{7}{9}$=



1. **Συμπληρώνω τα κενά ώστε τα κλάσματα να είναι ισοδύναμα:**

$\frac{4}{7}$=$\frac{12}{}$ $\frac{7}{10}$=$\frac{}{20}$ $\frac{5}{}$=$\frac{20}{28}$ $\frac{2}{}$=$\frac{12}{36}$

3.**Συγκρίνω τα κλάσματα με την ακέραιη μονάδα:**

$\frac{7}{4}$ 1 $\frac{9}{7}$ 1 $\frac{5}{4}$ 1 $\frac{3}{9}$ 1 $\frac{2}{6}$ 1 $\frac{1}{42}$ 1 $\frac{4}{4}$ 1 $\frac{15}{15}$ 1

1. **Συμπληρώνω τα κενά ώστε να ισχύουν τα παρακάτω:**

**Λύνω κάθετα:**

5,78×8,5=

4,78×7,4=

18,9272:2,36=

 1,242 :5,4=

$\frac{35}{}=1,$ $\frac{}{8}<1,$ $\frac{15}{}>1,$ $\frac{14}{}=2,$ $\frac{11}{}<1,$ $\frac{16}{}>1,$ $\frac{}{8}=2$

1. **Μετατρέπω τα παρακάτω κλάσματα σε μεικτούς και το αντίστροφο:**

$\frac{97}{3}=$ $\frac{23}{5}=$ $\frac{46}{9}$ = $\frac{85}{4}$= $\frac{90}{25}$=

$6\frac{4}{8}=$ $9\frac{7}{9}=$ 4 $\frac{5}{9}=$ $6\frac{4}{6}=$ 9 $\frac{5}{9}=$

1. **Ελέγχω αν τα κλάσματα είναι ισοδύναμα(=,**$\ne )$**:**

$\frac{2}{6}=\frac{6}{9},$ $\frac{4}{9}=\frac{7}{8}$, $\frac{2}{7}=\frac{18}{21},$ $\frac{1}{12}=\frac{21}{36}, $ $\frac{4}{9}=\frac{6}{12},$ $\frac{3}{18}=\frac{27}{54}$

**7.Βρίσκω τα ανάγωγα κλάσματα που προκύπτουν από τα παρακάτω κλάσματα:**

$\frac{6}{18}=$$\frac{9}{21}=$$\frac{9}{36}=$$\frac{42}{56}=$



**Βρίσκω πόσο κάνουν (με το νου):**

|  |  |
| --- | --- |
| 345×100= | 345:100= |
| 1,34×100= | 1,34:100= |
| 1,62×10= | 1,62:10= |
| 4,67×100= | 4,67:100= |
| 35,67×100= | 35,67:100= |
| 218,3×1.000= | 218,3:1.000= |