**ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ ΣΤΑ ΚΛΑΣΜΑΤΑ**

1. **Να εξετάσετε αν τα παρακάτω κλάσματα είναι ισοδύναμα:**
* $\frac{5}{7} και \frac{3}{4}$*(όχι)*
* $\frac{3}{5} και \frac{12}{20}$*(ναι)*
1. **Να απλοποιήσετε τα κλάσματα:**
* $\frac{12}{48}$ *(1/4)*
* $\frac{36}{45}$ *(4/5)*
* $\frac{12}{28}$ *(3/7)*
1. **Να συγκρίνετε τα κλάσματα:**
* $\frac{5}{6} και \frac{8}{6}$ *(<)*
* $\frac{3}{10} και \frac{3}{7}$ *(<)*
* $\frac{2}{3} και \frac{4}{6}$ *(=)*
* $\frac{3}{8} και \frac{2}{3}$ *(<)*
1. **Να κάνετε τις πράξεις και να απλοποιήσετε, όπου είναι δυνατόν:**
* $\frac{3}{4}+\frac{6}{4}$ *(9/4)*
* $\frac{7}{6}-\frac{5}{6}$ *(1/3)*
* $\frac{4}{3}+\frac{7}{4}$ *(37/12)*
* $2-\frac{5}{3}$ *(1/3)*
* $3-\left(\frac{2}{3}-\frac{1}{2}\right)$ *(17/6)*
* $2\frac{1}{3}+3\frac{1}{2}-1$ *(29/6)*
1. **Να κάνετε τις πράξεις και να απλοποιήσετε, όπου είναι δυνατόν:**
* $\frac{1}{2}·\frac{7}{3}$ *(7/6)*
* $4·\frac{8}{5}$ *(32/5)*
* $\frac{7}{3}·\frac{5}{14}$ *(5/6)*
* $\frac{5}{3}:\frac{4}{6}$ *(5/2)*
* $2\frac{1}{2}:3\frac{2}{5}$ *(25/34)*
* $\frac{4}{3}:3$ *(4/9)*
1. **Να κάνετε τις πράξεις και να απλοποιήσετε, όπου είναι δυνατόν:**
* $1+\left(\frac{3}{4}+2-\frac{3}{10}\right):\frac{7}{5}$ *(11/4)*
* $\frac{3-\frac{1}{2}·\frac{4}{5}}{\frac{2}{5}:\frac{4}{3}}$ *(26/3)*