

Jämföra bråk

1 Skriv rätt olikhetstecken mellan talen, > eller <.

a) $\frac{1}{4}$ _____ $\frac{1}{3}$

b) $\frac{1}{3}$ _____ $\frac{1}{5}$

c) $\frac{1}{5}$ _____ $\frac{1}{6}$

2 Förläng bråken med 2.

a) $\frac{3}{4} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

b) $\frac{2}{5} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

3 Förläng bråken med 4.

a) $\frac{1}{2} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

b) $\frac{2}{3} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

4 Förläng bråken så att nämnaren blir 18.

a) $\frac{2}{9} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

b) $\frac{5}{6} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

5 Vilken är den minsta gemensamma nämnaren till bråken?

a) $\frac{2}{3}$ och $\frac{1}{2}$

b) $\frac{3}{4}$ och $\frac{5}{8}$

c) $\frac{1}{6}$ och $\frac{1}{4}$

MGN: _____

MGN: _____

MGN: _____

6 Vilket tal är störst, $\frac{7}{9}$ eller $\frac{2}{3}$?

MGN: _____

$\frac{7}{9} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

$\frac{2}{3} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

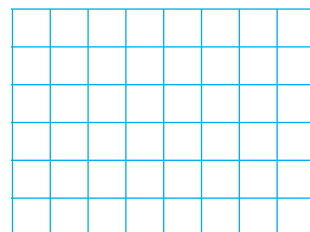
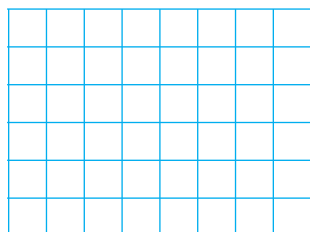
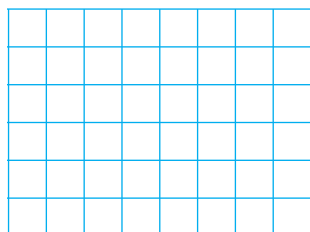
Svar: _____

7 Vilket olikhetstecken passar mellan talen, > eller >?

a) $\frac{2}{5}$ _____ $\frac{3}{10}$

b) $\frac{3}{4}$ _____ $\frac{5}{6}$

c) $\frac{4}{5}$ _____ $\frac{2}{3}$



FACIT

Jämföra bråk

1 a) <

b) >

c) >

2 a) $\frac{6}{8}$

b) $\frac{4}{10}$

3 a) $\frac{4}{8}$

b) $\frac{8}{12}$

4 a) $\frac{4}{18}$

b) $\frac{15}{18}$

5 a) 6

b) 8

c) 12

6 $\frac{7}{9}$

7 a) >

b) <

c) >