

ARBETSBLAD 27

Division av bråk (III)

Beräkna och svara i enklaste form.

1 a) $1 / \frac{1}{5} =$ _____ b) $2 / \frac{1}{4} =$ _____

2 a) $\frac{1}{2} / \frac{2}{3} =$ _____ b) $\frac{2}{3} / \frac{1}{2} =$ _____

3 a) $\frac{5}{6} / \frac{1}{2} =$ _____ b) $\frac{1}{4} / 3 =$ _____

4 a) $4 / \frac{3}{5} =$ _____ b) $1 / \frac{4}{7} =$ _____

5 a) $\frac{3}{8} / \frac{3}{4} =$ _____ b) $\frac{5}{6} / \frac{1}{3} =$ _____

6 a) $- / 4 =$ _____ b) $\frac{3}{4} / 3 =$ _____

7 a) $7 / \frac{1}{2} =$ _____ b) $4 / \frac{3}{4} =$ _____

8 a) $\frac{7}{10} / \frac{3}{5} =$ _____ b) $\frac{2}{3} / \frac{3}{5} =$ _____

9 a) $\frac{2}{9} / 4 =$ _____ b) $\frac{6}{11} / 2 =$ _____

10 a) $\frac{2}{7} / \frac{5}{14} =$ _____ b) $\frac{1}{2} / \frac{4}{9} =$ _____

ARBETSBLAD 27 - FACIT

Division av bråk (III)

1 a) 5
b) 8

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

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

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

b) $\frac{1}{12}$

4 a) $6\frac{2}{3}$

b) $1\frac{3}{4}$

5 a) $\frac{1}{2}$

b) $2\frac{1}{2}$

6 a) $\frac{5}{36}$

b) $\frac{1}{4}$

7 a) 14

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

8 a) $1\frac{1}{6}$

b) $1\frac{1}{9}$

9 a) $\frac{1}{18}$

b) $\frac{3}{11}$

10 a) $\frac{4}{5}$

b) $1\frac{1}{8}$