

**Factors and fractions
WORKSHEET#8**

1. 

Work out these calculations.

a) $\frac{9}{5} - \frac{3}{5}$

e) $\frac{15}{14} - \frac{5}{7}$

b) $\frac{14}{11} - \frac{2}{11}$

f) $\frac{11}{3} - \frac{5}{12}$

c) $\frac{7}{3} - \frac{4}{3}$

g) $\frac{13}{6} - \frac{3}{7}$

d) $\frac{16}{10} - \frac{5}{10}$

h) $\frac{3}{4} - \frac{1}{5}$

2. 

Subtract these mixed numbers.

a) $1\frac{21}{5} - \frac{3}{5}$

h) $7\frac{4}{5} - 3\frac{2}{7}$

b) $\frac{6}{4} - \frac{7}{16}$

i) $8\frac{3}{4} - 4\frac{1}{6}$

c) $11\frac{4}{11} - \frac{3}{11}$

j) $5\frac{9}{10} - 3\frac{8}{15}$

d) $6\frac{5}{6} - 2\frac{1}{2}$

k) $4\frac{5}{9} - 4\frac{1}{12}$

e) $3\frac{2}{8} - 1\frac{3}{16}$

l) $6\frac{1}{3} - 5\frac{3}{7}$

f) $9\frac{2}{6} - 3\frac{7}{15}$

m) $14\frac{2}{5} - 11\frac{3}{15}$

g) $1\frac{3}{4} - 1\frac{5}{12}$

n) $12\frac{3}{4} - 10\frac{6}{7}$

Attention!

Will some mixed number need changing ???





1.

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

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

b) $\frac{12}{11}$

g) $\frac{33}{42}$

c) 1

h) $\frac{11}{20}$

d) $1\frac{1}{10}$

e) $\frac{5}{14}$

2.

a) $\frac{18}{5}$; b) $1\frac{1}{16}$; c) $11\frac{1}{11}$; d) $4\frac{1}{3}$; e) $2\frac{1}{16}$; f) $5\frac{13}{15}$;

g) $\frac{4}{12}$; h) $4\frac{18}{35}$; i) $4\frac{7}{12}$; j) $2\frac{11}{30}$; k) $\frac{17}{36}$; l) $\frac{19}{21}$; m) $3\frac{1}{5}$;

n) $1\frac{25}{28}$.

