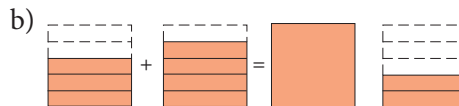
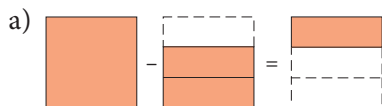


## EFTER AVSNITT 1.3

1 Vilka uträkningar visar bilderna?

M



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

2 a)  $\frac{2}{3} \cdot \frac{1}{3} = \text{_____} = \text{_____}$

b)  $2 \cdot \frac{2}{5} = \frac{2}{1} \cdot \frac{2}{5} = \text{_____} = \text{_____}$  M

3 Förkorta

B M

a)  $\frac{6}{10}$  med 2 \_\_\_\_\_

b)  $\frac{10}{15}$  med 5 \_\_\_\_\_

4 Skriv bråken i blandad form.

B M

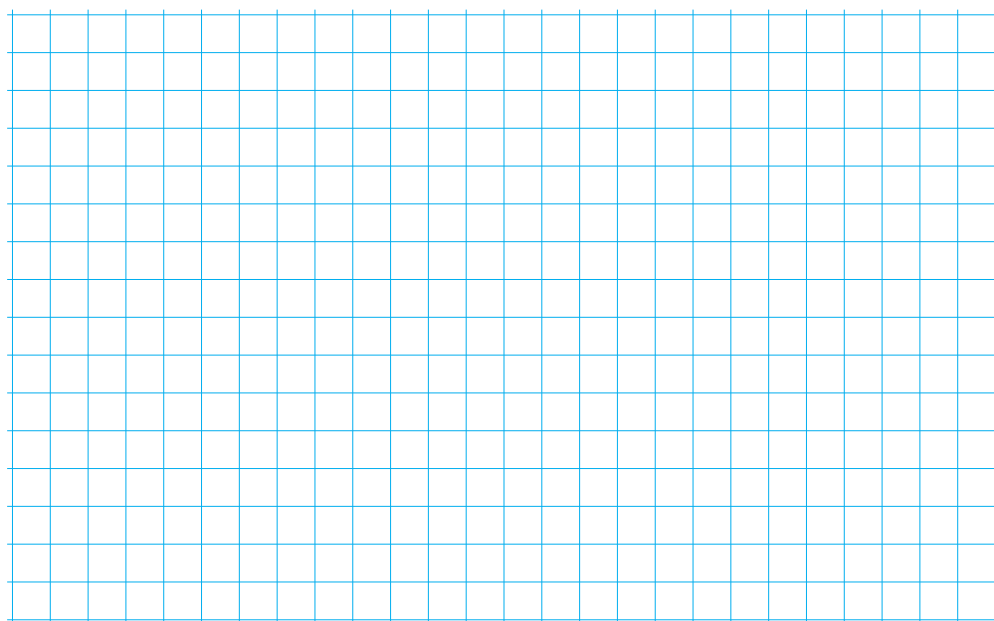
a)  $\frac{7}{3} = \text{_____}$       b)  $\frac{11}{4} = \text{_____}$       c)  $\frac{13}{5} = \text{_____}$       d)  $\frac{9}{2} = \text{_____}$

5 Beräkna och svara med bråk i enklaste form.

B M K

a)  $\frac{1}{3} + \frac{1}{6}$

b)  $\frac{11}{12} - \frac{3}{4}$

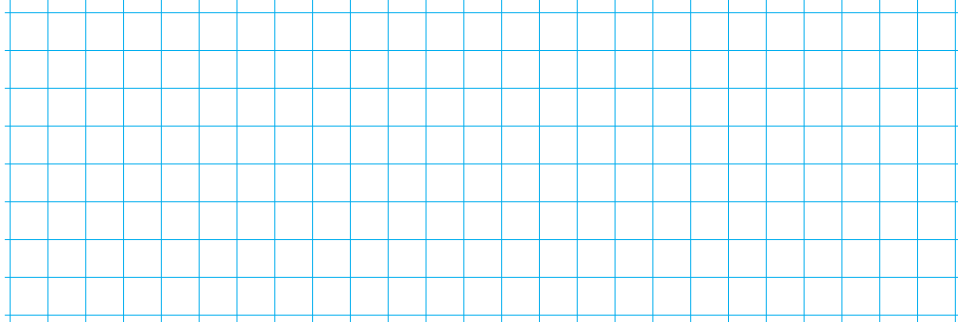


- 6 Beräkna och svara med bråk i enklaste form.

B M K

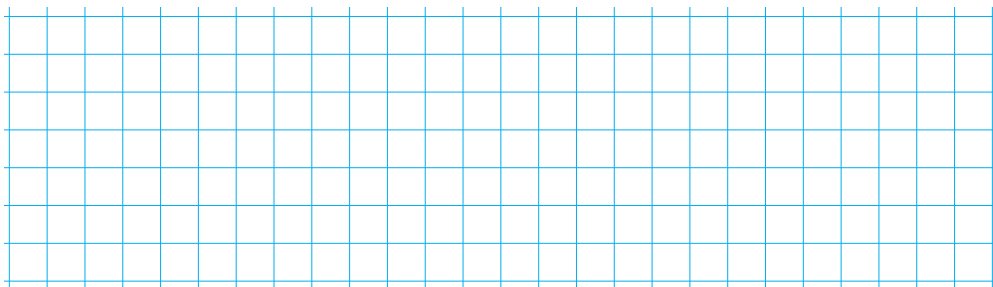
a)  $\frac{3}{8} \cdot \frac{1}{3}$

b)  $4 \cdot \frac{3}{8}$



- 7 Blir värdet av ett bråk större eller mindre när man förlänger bråket?  
Förklara gärna med hjälp av en bild.

B R



- 8 En tom hink väger 0,6 kg. När hinken är fylld med vatten väger den 14,4 kg.  
Hur mycket väger hinken när den är fylld till hälften med vatten?

 P K

0,6 kg



14,4 kg

