

## Test 7

### Addition och subtraktion av bråk med olika nämnare

1. Beräkna och svara i blandad form.

a)  $\frac{5}{6} + \frac{7}{12}$                       b)  $\frac{4}{5} - \frac{1}{10} + \frac{3}{5}$

2. Beräkna och svara i blandad form.

a)  $5 \frac{1}{3} - 2 \frac{3}{4}$                       b)  $5 \frac{5}{9} + 2 \frac{5}{6}$

3. Beräkna och svara i blandad form.

a)  $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} + \frac{1}{4}$                       b)  $6 \frac{1}{12} - 1 \frac{2}{3}$

4. Beräkna och svara i blandad form.

$$\frac{2}{5} - \frac{3}{4} + \frac{9}{10}$$

5. En safflaska innehåller  $\frac{3}{4}$  liter saft och två andra vardera  $\frac{2}{3}$ . Hur många liter innehåller tre sådana flaskor. Är det mer eller mindre än 2,5 liter?