

$$\frac{3}{8} + \frac{6}{4}$$

Nom : _____

L'addition et la soustraction de fractions

1- Transforme les fractions impropres en nombre fractionnaire et l'inverse.

a) $1\frac{3}{5} =$

b) $\frac{54}{5} =$

c) $\frac{13}{8} =$

d) $9\frac{7}{9} =$

e) $\frac{43}{6} =$

f) $6\frac{1}{9} =$

g) $7\frac{2}{8} =$

h) $\frac{67}{12} =$

2- Effectue les additions et les soustractions suivantes. Simplifie tes réponses et laisse des traces de tes démarches.

a) $\frac{2}{30} + \frac{4}{6} =$

e) $1\frac{4}{9} + \frac{2}{3} =$

i) $\frac{3}{9} + \frac{2}{10} =$

$$\frac{2 + 20}{30} = \frac{22}{30} = \frac{11}{15}$$

b) $\frac{4}{7} + \frac{3}{4} =$

f) $1\frac{3}{2} - \frac{3}{6} =$

j) $5 - \frac{4}{6} =$

c) $\frac{6}{12} - \frac{4}{48} =$

g) $1\frac{1}{3} + 2\frac{5}{7} =$

k) $4\frac{1}{3} - 3 =$

d) $\frac{5}{3} - \frac{3}{6} =$

h) $\frac{22}{8} - 1\frac{3}{2} =$

l) $3 - 1\frac{5}{10} =$