$\begin{bmatrix} 3 \\ 4 \end{bmatrix}$

AB: Gemischte Zahlen umwandeln

Mathematik Bruchrechnen E 5

(1) Wandle die gemischte Zahl zuerst um und berechne dann. Vergiss zum Schluss nicht zu kürzen, falls möglich!

Beispiel:

$$4\frac{1}{3} + \frac{2}{3} = \frac{13}{3} + \frac{2}{3} = \frac{15}{3} = \underline{5}$$

a)
$$5\frac{2}{3} + \frac{2}{3} =$$

b)
$$1\frac{4}{5} + \frac{3}{5} =$$

c)
$$4\frac{3}{7} + \frac{5}{7} =$$

d)
$$8\frac{2}{9} + \frac{5}{9} =$$

e)
$$\frac{3}{8} + 4\frac{3}{8} =$$

f)
$$\frac{2}{11} + 3\frac{3}{11} =$$

g)
$$2rac{5}{6}+3rac{1}{6}=$$

h)
$$3rac{4}{7}+5rac{1}{7}=$$

i)
$$5\frac{3}{9}+1\frac{1}{9}=$$
 $=$

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

k)
$$2\frac{11}{13} + 3\frac{2}{13} =$$

1)
$$3\frac{1}{10} + 3\frac{7}{10} =$$