1. Gleich oder nicht gleich?

(a)
$$\frac{6}{19} = \frac{19 \cdot 3}{2}$$
 (b) $\frac{6}{19} = \frac{19 \cdot 2}{3}$ (c) $\frac{3}{5} = 3 \cdot \frac{1}{5}$ (d) $\frac{3}{5} = 5 \cdot \frac{1}{3}$

(b)
$$\frac{6}{19} = \frac{19 \cdot 2}{3}$$

(c)
$$\frac{3}{5} = 3 \cdot \frac{1}{5}$$

(d)
$$\frac{3}{5} = 5 \cdot \frac{1}{3}$$

(e)
$$\frac{6}{19} = \frac{19}{3} \cdot 2$$

(e)
$$\frac{6}{19} = \frac{19}{3} \cdot 2$$
 (f) $\frac{6}{19} = \frac{19}{2} \cdot 3$ (g) $\frac{6}{19} = \frac{3 \cdot 2}{19}$

(g)
$$\frac{6}{19} = \frac{3.2}{19}$$

(h)
$$\frac{6}{19} = \frac{2.3}{19}$$

(h)
$$\frac{6}{19} = \frac{2 \cdot 3}{19}$$
 (i) $\frac{11}{13} = \frac{1}{11} \cdot 13$ (j) $\frac{6}{19} = \frac{2}{19} \cdot 3$

(j)
$$\frac{6}{10} = \frac{2}{10} \cdot 3$$

(k)
$$\frac{11}{13} = \frac{1}{13} \cdot 11$$
 (l) $\frac{6}{19} = \frac{3}{19} \cdot 2$

(1)
$$\frac{6}{19} = \frac{3}{19} \cdot 2$$

2. Schreiben Sie auf einen Bruchstrich und berechnen Sie.

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

(b)
$$2 \cdot \frac{2}{7} \cdot 3 =$$

(a)
$$2 \cdot \frac{1}{3} =$$
 (b) $2 \cdot \frac{2}{7} \cdot 3 =$ (c) $11 \cdot 10 \cdot \frac{1}{29} =$ (d) $7 \cdot \frac{3}{23} \cdot 5 =$

(d)
$$7 \cdot \frac{3}{23} \cdot 5 =$$

(e)
$$\frac{1}{13} \cdot 3 \cdot 7 =$$

(f)
$$3.5 \cdot \frac{1}{11} =$$

(e)
$$\frac{1}{13} \cdot 3 \cdot 7 =$$
 (f) $3 \cdot 5 \cdot \frac{1}{11} =$ (g) $\frac{1}{31} \cdot 11 \cdot 7 =$ (h) $5 \cdot \frac{5}{17} =$

(h)
$$5 \cdot \frac{5}{17} =$$

(i)
$$\frac{1}{5} \cdot 3 =$$

(i)
$$\frac{1}{5} \cdot 3 =$$
 (j) $\frac{1}{19} \cdot 7 =$