\$1 Berechne die folgenden Brüche. Kürze das Ergebnis, wenn möglich.

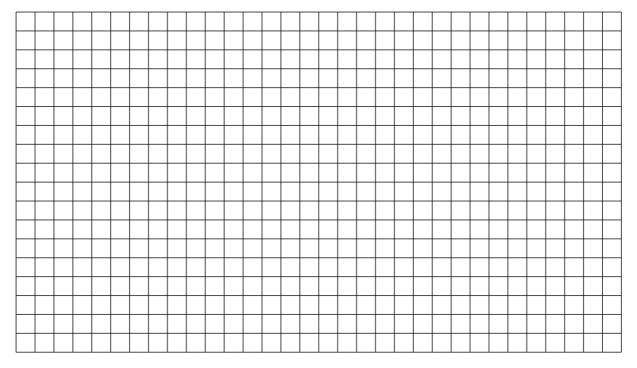


a)
$$\frac{5}{14} \cdot \frac{2}{15}$$
 b) $\frac{2}{6} \cdot \frac{2}{6}$ c) $\frac{9}{24} \cdot \frac{5}{24}$ d) $\frac{7}{18} \cdot \frac{3}{28}$

b)
$$\frac{2}{6} \cdot \frac{2}{6}$$

c)
$$\frac{9}{24} \cdot \frac{5}{24}$$

d)
$$\frac{7}{18} \cdot \frac{3}{28}$$



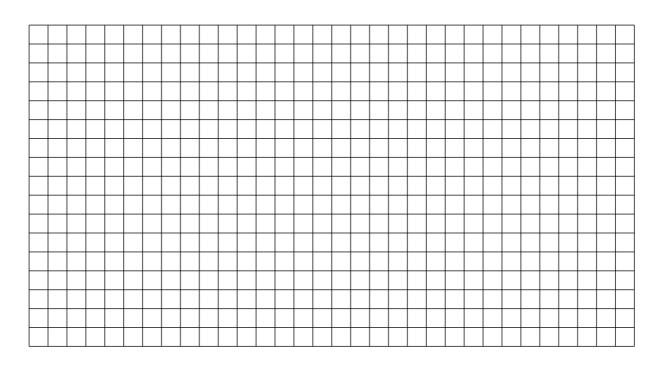
§2 Berechne die folgenden Brüche. Kürze das Ergebnis, wenn möglich.

a)
$$\frac{4}{15} \div \frac{2}{5}$$

b)
$$\frac{5}{6} \div \frac{1}{6}$$

c)
$$\frac{9}{24} \div \frac{21}{24}$$

a)
$$\frac{4}{15} \div \frac{2}{5}$$
 b) $\frac{5}{6} \div \frac{1}{6}$ c) $\frac{9}{24} \div \frac{21}{24}$ d) $\frac{7}{75} \div \frac{14}{15}$



Mathematik

3 Berechne die folgenden Brüche. Kürze das Ergebnis, wenn möglich.

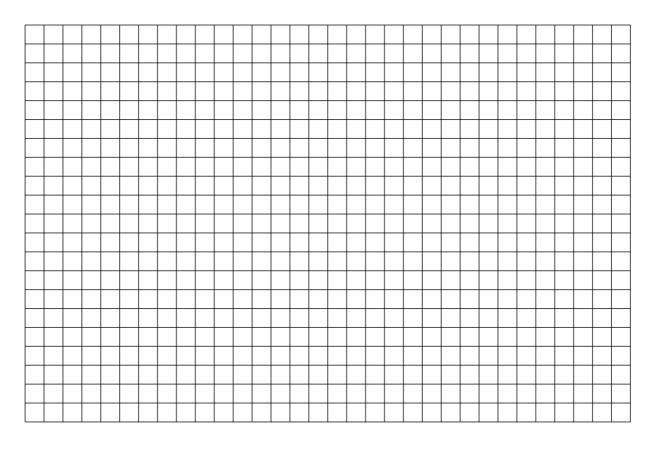


a)
$$3\frac{3}{10}\cdot\frac{5}{11}$$
 b) $5\frac{5}{8}\cdot2\frac{2}{9}$ c) $4\frac{1}{2}\div\frac{3}{4}$ d) $6\frac{2}{9}\div1\frac{2}{5}$

b)
$$5\frac{5}{8}\cdot2\frac{2}{9}$$

c)
$$4\frac{1}{2} \div \frac{3}{4}$$

d)
$$6\frac{2}{9} \div 1\frac{2}{5}$$



Note	Punkte:	/ 24
Unterschrift		