

## Bruch mal Bruch 1

1. a)  $\frac{2}{5} \cdot \frac{3}{7}$     b)  $\frac{3}{4} \cdot \frac{1}{9}$     c)  $\frac{2}{3} \cdot \frac{5}{8}$     d)  $\frac{3}{8} \cdot \frac{1}{10}$     e)  $\frac{2}{7} \cdot \frac{2}{7}$     f)  $\frac{2}{15} \cdot \frac{2}{15}$   
 g)  $\frac{2}{11} \cdot \frac{1}{11}$     h)  $\frac{5}{12} \cdot \frac{1}{6}$     i)  $\frac{2}{15} \cdot \frac{3}{7}$     k)  $\frac{7}{9} \cdot \frac{3}{9}$     l)  $\frac{2}{9} \cdot \frac{3}{10}$     m)  $\frac{2}{3} \cdot \frac{13}{20}$

2. a)  $\frac{1}{5} \cdot \frac{10}{3}$     b)  $\frac{9}{11} \cdot \frac{5}{9}$     c)  $\frac{3}{4} \cdot \frac{2}{5}$     d)  $\frac{5}{3} \cdot \frac{9}{10}$     e)  $\frac{12}{17} \cdot \frac{51}{48}$     f)  $\frac{13}{36} \cdot \frac{18}{26}$   
 g)  $\frac{5}{6} \cdot \frac{3}{20}$     h)  $\frac{9}{4} \cdot \frac{2}{27}$     i)  $\frac{8}{13} \cdot \frac{3}{4}$     k)  $\frac{7}{8} \cdot \frac{12}{35}$     l)  $\frac{4}{5} \cdot \frac{15}{32}$     m)  $\frac{12}{17} \cdot \frac{85}{48}$

3. a)  $1\frac{1}{2} \cdot \frac{3}{4}$     b)  $2\frac{1}{3} \cdot \frac{3}{5}$     c)  $4\frac{1}{4} \cdot \frac{2}{7}$     d)  $\frac{3}{16} \cdot 12\frac{1}{4}$   
 e)  $2\frac{1}{5} \cdot \frac{7}{12}$     f)  $3\frac{1}{6} \cdot \frac{1}{5}$     g)  $\frac{3}{4} \cdot 7\frac{1}{2}$     h)  $\frac{5}{7} \cdot 5\frac{5}{8}$

4. a)  $4\frac{1}{2} \cdot 2\frac{2}{3}$     b)  $1\frac{3}{5} \cdot 1\frac{2}{3}$     c)  $4\frac{2}{7} \cdot 3\frac{2}{5}$     d)  $8\frac{3}{11} \cdot 2\frac{3}{4}$   
 e)  $2\frac{5}{8} \cdot 1\frac{5}{9}$     f)  $3\frac{2}{3} \cdot 1\frac{1}{3}$     g)  $3\frac{5}{8} \cdot 10\frac{1}{2}$     h)  $6\frac{14}{15} \cdot 7\frac{1}{2}$

5.

$\frac{8}{2}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{5}{8}$	$\frac{2}{9}$	$3\frac{11}{12}$	$4\frac{2}{7}$
$\frac{4}{5}$						
$\frac{5}{6}$						
$2\frac{9}{10}$						
$1\frac{2}{3}$						