Aufgabe 1:

Berechne folgende Aufgaben.

|  |  |
| --- | --- |
| $\frac{2}{4}$ ● $\frac{4}{6}$ = $\frac{8}{24}$ | $\frac{3}{5}$ ● $\frac{2}{3}$ = $\frac{6}{15}$ |
| $\frac{6}{7}$ ● $\frac{1}{2}$ = $\frac{6}{14}$ | $\frac{1}{5}$ ● $\frac{8}{9}$ = $\frac{8}{45}$ |
| $\frac{1}{3}$ ● $\frac{3}{4}$ = $\frac{3}{12}$ | $\frac{2}{4}$ ● $\frac{6}{6}$ = $\frac{12}{24}$ |
| $\frac{6}{10}$ ● $\frac{5}{6}$ = $\frac{30}{60}$ | $\frac{5}{13}$ ● $\frac{8}{10}$ = $\frac{40}{130}$ |
| $\frac{10}{20}$ ● $\frac{25}{30}$ = $\frac{250}{600}$ | $\frac{15}{30}$ ● $\frac{20}{30}$ = $\frac{300}{900}$ |

*Lösungen mit (auch z.T.) gekürzten Brüchen gelten auch als richtig. Ggf. kann das Kürzen von Brüchen bei Bedarf thematisiert werden.*

Aufgabe 2:

|  |
| --- |
| C:\Users\DK\AppData\Local\Temp\qr-1.pngNutze dieses Tool: <https://www.geogebra.org/m/JKCeDruf> |

Überprüfe deine Lösung der Aufgabe mit dem Tool. Hake ab bei richtig oder verbessere bei Fehlern.