

Man multipliziert Brüche mit ganzen Zahlen, indem man die Zahl mit dem Zähler mal nimmt.

$$5 * \frac{2}{9} = \frac{5 * 2}{9} = \frac{10}{9} = 1\frac{1}{9}$$

Wenn möglich sollte auch hierbei gekürzt werden.

$$5 * \frac{2}{15} = \frac{\cancel{5}^1 * 2}{\cancel{15}_3} = \frac{2}{3}$$

1 Multipliziere

(1) $4 * \frac{4}{9} =$

(11) $3 * \frac{4}{6} =$

(2) $3 * \frac{6}{8} =$

(12) $5 * \frac{4}{6} =$

(3) $2 * \frac{5}{7} =$

(13) $6 * \frac{7}{11} =$

(4) $7 * \frac{5}{11} =$

(14) $4 * \frac{3}{8} =$

(5) $3 * \frac{2}{5} =$

(15) $2 * \frac{5}{9} =$

(6) $8 * \frac{2}{3} =$

(16) $2 * \frac{4}{8} =$

(7) $3 * \frac{6}{8} =$

(17) $6 * \frac{7}{11} =$

(8) $8 * \frac{3}{5} =$

(18) $5 * \frac{4}{6} =$

(9) $5 * \frac{7}{12} =$

(19) $3 * \frac{6}{12} =$

(10) $6 * \frac{7}{8} =$

(20) $3 * \frac{3}{8} =$