www.das-bastelteam.de -> Lösungen: Gleichungen Blatt Nr.:75

Ergebnisse Runden auf 2 Stellen.

$$\frac{27}{33} = \frac{x}{2} \quad » \quad 33x = 27 \cdot 2 \quad |:33 \quad » \quad x = \frac{27 \cdot 2}{33} = 1{,}64$$

$$\frac{24}{12} = \frac{x}{32} \quad » \quad 12x = 24 \cdot 32 \quad |:12 \quad » \quad x = \frac{24 \cdot 32}{12} = 64{,}00$$

$$\frac{27}{33} = \frac{x}{15} \quad » \quad 33x = 27 \cdot 15 \quad |:33 \quad » \quad x = \frac{27 \cdot 15}{33} = 12{,}27$$

$$\frac{19}{31} = \frac{x}{12} \quad » \quad 31x = 19 \cdot 12 \quad |:31 \quad » \quad x = \frac{19 \cdot 12}{31} = 7{,}35$$

$$\frac{32}{26} = \frac{x}{35} \quad » \quad 26x = 32 \cdot 35 \quad |:26 \quad » \quad x = \frac{32 \cdot 35}{26} = 43{,}08$$

$$\frac{14}{21} = \frac{x}{11} \quad » \quad 21x = 14 \cdot 11 \quad |:21 \quad » \quad x = \frac{14 \cdot 11}{21} = 7{,}33$$

$$\frac{32}{3} = \frac{x}{20} \quad » \quad 3x = 32 \cdot 20 \quad |:3 \quad » \quad x = \frac{32 \cdot 20}{3} = 213{,}33$$

$$\frac{34}{8} = \frac{x}{22} \quad » \quad 8x = 34 \cdot 22 \quad |:8 \quad » \quad x = \frac{34 \cdot 22}{8} = 93{,}50$$