

Arbeitsblatt – Brüche kürzen - einfacher

Kürze die folgenden Brüche jeweils vollständig.

1. Bruch kürzen: $\frac{768}{64}$ $= 12$	2. Bruch kürzen: $\frac{36}{216}$ $= \frac{1}{6}$	3. Bruch kürzen: $\frac{768}{192}$ $= 4$	4. Bruch kürzen: $\frac{720}{3840}$ $= \frac{3}{16}$
5. Bruch kürzen: $\frac{432}{12}$ $= 36$	6. Bruch kürzen: $\frac{60}{480}$ $= \frac{1}{8}$	7. Bruch kürzen: $\frac{1344}{2688}$ $= \frac{1}{2}$	8. Bruch kürzen: $\frac{12}{48}$ $= \frac{1}{4}$
9. Bruch kürzen: $\frac{640}{160}$ $= 4$	10. Bruch kürzen: $\frac{360}{9000}$ $= \frac{1}{25}$	11. Bruch kürzen: $\frac{640}{8000}$ $= \frac{2}{25}$	12. Bruch kürzen: $\frac{56}{1176}$ $= \frac{1}{21}$
13. Bruch kürzen: $\frac{630}{210}$ $= 3$	14. Bruch kürzen: $\frac{576}{13824}$ $= \frac{1}{24}$	15. Bruch kürzen: $\frac{48}{1152}$ $= \frac{1}{24}$	16. Bruch kürzen: $\frac{336}{28}$ $= 12$
17. Bruch kürzen: $\frac{2016}{1152}$ $= \frac{7}{4}$	18. Bruch kürzen: $\frac{70}{60}$ $= \frac{7}{6}$	19. Bruch kürzen: $\frac{3456}{2304}$ $= \frac{3}{2}$	20. Bruch kürzen: $\frac{1920}{240}$ $= 8$