

14. Oblicz: $\sqrt{3 \cdot 3 \cdot 4 \cdot 5 \cdot 5 \cdot 4}$
15. Rozłóż liczbę na czynniki pierwsze i wyłącz czynnik przed znak pierwiastka: $\sqrt[3]{432}$
16. Oblicz: $(\sqrt[3]{2})^9$
17. Oblicz: $\sqrt{7} \cdot 5\sqrt{7}$
18. Usuń niewymierność z mianownika: $\frac{3-2\sqrt{3}}{4\sqrt{3}}$
19. Oblicz: $(7\sqrt{2} - 3\sqrt{8})\sqrt{2}$
20. Oblicz: $3 \cdot \left(\frac{1}{2}\right)^{-2} - 4 \cdot \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$
21. Oblicz: $3^{-2} - 2^{-2} + 6^2$
22. Włącz czynnik pod znak pierwiastka $4\sqrt[3]{b^2}$
23. Wyłącz czynnik przed znak pierwiastka $\sqrt[3]{40}$
24. Oblicz: $\sqrt[3]{25} : \sqrt[3]{\frac{1}{5}}$