平方根 簡単にする・かけ算・わり算（20問）　版O

なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　日づけ：＿＿＿＿＿＿

(1) $\sqrt{24} \div \sqrt{3} =$

(2) $\sqrt{12} \div \sqrt{2} =$

(3) $\sqrt{80} =$

(4) $2\sqrt{6} \times \sqrt{5} =$

(5) $3\sqrt{5} \times \sqrt{6} =$

(6) $\sqrt{6} \times \sqrt{2} =$

(7) $\sqrt{6} \div \sqrt{2} =$

(8) $3\sqrt{7} \times \sqrt{10} =$

(9) $\sqrt{35} \div \sqrt{5} =$

(10) $\sqrt{27} =$

(11) $\sqrt{150} =$

(12) $\sqrt{3} \times \sqrt{7} =$

(13) $\sqrt{32} =$

(14) $\sqrt{28} =$

(15) $3\sqrt{3} \times \sqrt{2} =$

(16) $\sqrt{125} =$

(17) $\sqrt{112} =$

(18) $\sqrt{63} =$

(19) $\sqrt{5} \times \sqrt{6} =$

(20) $\sqrt{56} \div \sqrt{7} =$

平方根 簡単にする・かけ算・わり算（20問）　版Oの答え

※ 答えの √ の中に、4・9・25 などの平方数が残っていないかを見てください。

(1) $\sqrt{24} \div \sqrt{3}$
$= 2\sqrt{2}$

(2) $\sqrt{12} \div \sqrt{2}$
$= \sqrt{6}$

(3) $\sqrt{80}$
$= 4\sqrt{5}$

(4) $2\sqrt{6} \times \sqrt{5}$
$= 2\sqrt{30}$

(5) $3\sqrt{5} \times \sqrt{6}$
$= 3\sqrt{30}$

(6) $\sqrt{6} \times \sqrt{2}$
$= 2\sqrt{3}$

(7) $\sqrt{6} \div \sqrt{2}$
$= \sqrt{3}$

(8) $3\sqrt{7} \times \sqrt{10}$
$= 3\sqrt{70}$

(9) $\sqrt{35} \div \sqrt{5}$
$= \sqrt{7}$

(10) $\sqrt{27}$
$= 3\sqrt{3}$

(11) $\sqrt{150}$
$= 5\sqrt{6}$

(12) $\sqrt{3} \times \sqrt{7}$
$= \sqrt{21}$

(13) $\sqrt{32}$
$= 4\sqrt{2}$

(14) $\sqrt{28}$
$= 2\sqrt{7}$

(15) $3\sqrt{3} \times \sqrt{2}$
$= 3\sqrt{6}$

(16) $\sqrt{125}$
$= 5\sqrt{5}$

(17) $\sqrt{112}$
$= 4\sqrt{7}$

(18) $\sqrt{63}$
$= 3\sqrt{7}$

(19) $\sqrt{5} \times \sqrt{6}$
$= \sqrt{30}$

(20) $\sqrt{56} \div \sqrt{7}$
$= 2\sqrt{2}$

free-print.net ｜ 平方根の問題プリント 簡単にする・かけ算・わり算 版O ｜ 学校・塾での配布OK