平方根 簡単にする・かけ算・わり算（20問）　版H

なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　日づけ：＿＿＿＿＿＿

(1) $\sqrt{40} \div \sqrt{5} =$

(2) $\sqrt{80} =$

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

(4) $\sqrt{9} \div \sqrt{3} =$

(5) $\sqrt{50} =$

(6) $\sqrt{24} =$

(7) $\sqrt{32} =$

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

(9) $\sqrt{45} =$

(10) $\sqrt{30} \div \sqrt{6} =$

(11) $\sqrt{7} \times \sqrt{6} =$

(12) $2\sqrt{5} \times \sqrt{2} =$

(13) $\sqrt{108} =$

(14) $3\sqrt{7} \times \sqrt{5} =$

(15) $\sqrt{252} =$

(16) $3\sqrt{3} \times \sqrt{5} =$

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

(18) $\sqrt{49} \div \sqrt{7} =$

(19) $\sqrt{216} =$

(20) $\sqrt{30} \div \sqrt{5} =$

平方根 簡単にする・かけ算・わり算（20問）　版H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) $\sqrt{40} \div \sqrt{5}$
$= 2\sqrt{2}$

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

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

(4) $\sqrt{9} \div \sqrt{3}$
$= \sqrt{3}$

(5) $\sqrt{50}$
$= 5\sqrt{2}$

(6) $\sqrt{24}$
$= 2\sqrt{6}$

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

(8) $\sqrt{3} \times \sqrt{10}$
$= \sqrt{30}$

(9) $\sqrt{45}$
$= 3\sqrt{5}$

(10) $\sqrt{30} \div \sqrt{6}$
$= \sqrt{5}$

(11) $\sqrt{7} \times \sqrt{6}$
$= \sqrt{42}$

(12) $2\sqrt{5} \times \sqrt{2}$
$= 2\sqrt{10}$

(13) $\sqrt{108}$
$= 6\sqrt{3}$

(14) $3\sqrt{7} \times \sqrt{5}$
$= 3\sqrt{35}$

(15) $\sqrt{252}$
$= 6\sqrt{7}$

(16) $3\sqrt{3} \times \sqrt{5}$
$= 3\sqrt{15}$

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

(18) $\sqrt{49} \div \sqrt{7}$
$= \sqrt{7}$

(19) $\sqrt{216}$
$= 6\sqrt{6}$

(20) $\sqrt{30} \div \sqrt{5}$
$= \sqrt{6}$

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H ｜ 学校・塾での配布OK