三角比 有名角の値（16問）　版H

なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　日づけ：＿＿＿＿＿＿

(1) $\tan 60° =$

(2) $\cos 60° =$

(3) $\sin 30° \times \tan 45° =$

(4) $\tan 30° =$

(5) $\sin 45° =$

(6) $\sin 60° + \tan 30° =$

(7) $\sin 45° \times \tan 45° =$

(8) $\cos 30° =$

(9) $\sin 30° =$

(10) $\cos 45° \times \tan 30° =$

(11) $\cos 45° =$

(12) $\tan 45° \times \sin 30° =$

(13) $\tan 30° + \sin 60° =$

(14) $\tan 60° + \tan 60° =$

(15) $\sin 60° =$

(16) $\tan 45° \times \tan 60° =$

三角比 有名角の値（16問）　版Hの答え

※ 答えは分母に √ を残さない形（1/√2 ではなく √2/2）にしています。

(1) $\tan 60°$
$= \sqrt{3}$

(2) $\cos 60°$
$= 1/2$

(3) $\sin 30° \times \tan 45°$
$= 1/2$

(4) $\tan 30°$
$= \sqrt{3}/3$

(5) $\sin 45°$
$= \sqrt{2}/2$

(6) $\sin 60° + \tan 30°$
$= 5\sqrt{3}/6$

(7) $\sin 45° \times \tan 45°$
$= \sqrt{2}/2$

(8) $\cos 30°$
$= \sqrt{3}/2$

(9) $\sin 30°$
$= 1/2$

(10) $\cos 45° \times \tan 30°$
$= \sqrt{6}/6$

(11) $\cos 45°$
$= \sqrt{2}/2$

(12) $\tan 45° \times \sin 30°$
$= 1/2$

(13) $\tan 30° + \sin 60°$
$= 5\sqrt{3}/6$

(14) $\tan 60° + \tan 60°$
$= 2\sqrt{3}$

(15) $\sin 60°$
$= \sqrt{3}/2$

(16) $\tan 45° \times \tan 60°$
$= \sqrt{3}$

free-print.net ｜ 三角比の問題プリント 有名角の値 版H ｜ 学校・塾での配布OK