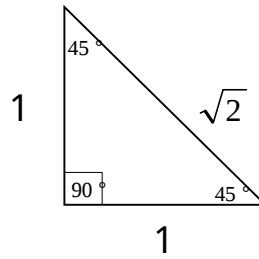
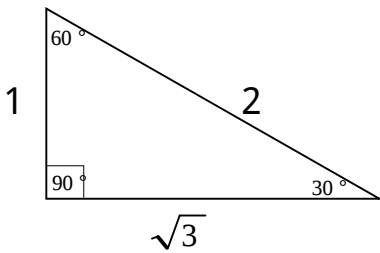


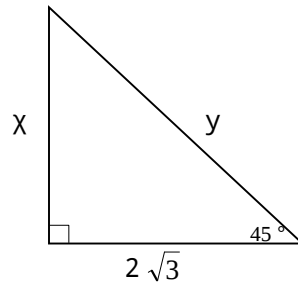
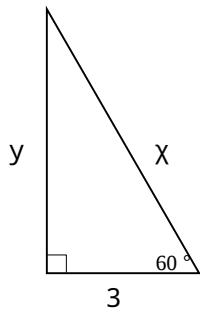
三平方の定理—比 3

51
06

『次の“角度と比”は重要なので絶対に覚えておくこと』→「三角定規の2つの基本形」



「次の直角三角形は、三角定規のどちらかと同じ形です。 x , y の値をそれぞれ求めなさい。」

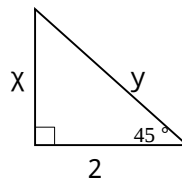
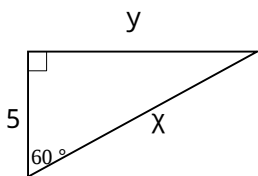


答 x ; _____ y ; _____

答 x ; _____ y ; _____

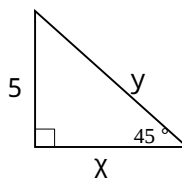
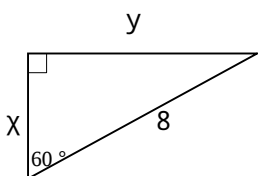
基準の の数値がわかれば、“その2倍” “その $\sqrt{3}$ 倍” “その $\sqrt{2}$ 倍”として暗算できる。

1 , 次の直角三角形で、 x , y の値を求めなさい。



答 x ; _____ y ; _____

答 x ; _____ y ; _____



答 x ; _____ y ; _____

答 x ; _____ y ; _____