



小 / 算数 / 3年 / 図形

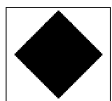
13 . 三角形 / 理解シート

せいさんかくけい

正三角形の3つの角の大きさは、どうなっているの



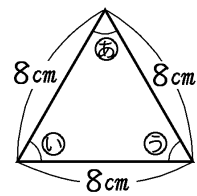
角の大きさのくらべ方は、^{かさ}重ねればいいんだよ。^{ひら}開きぐあいが大きい方が大きく、ぴったり重なるときは、大きさは同じなんだよ。



正三角形の3つの角をおりまげて、角を^{しら}重ねて調べます。

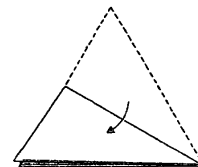
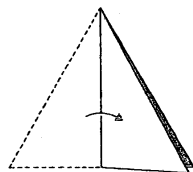
◆右のような正三角形の3つの角の大きさをくらべます。

どんな大きさの正三角でも、3つの角の大きさは、同じになるんだよ。



① ㉑と㉓の角の大きさ

② ㉒と㉑の角の大きさ



㉑と㉓は、ぴったり重なるから、㉑と㉓の角の大きさは同じ

㉒と㉑は、ぴったり重なるから、㉒と㉑の角の大きさは同じ。

㉑ = ㉓, ㉒ = ㉑ → ㉒ = ㉓

大切! 正三角形の3つの角の大きさは、3つとも同じ大きさです。