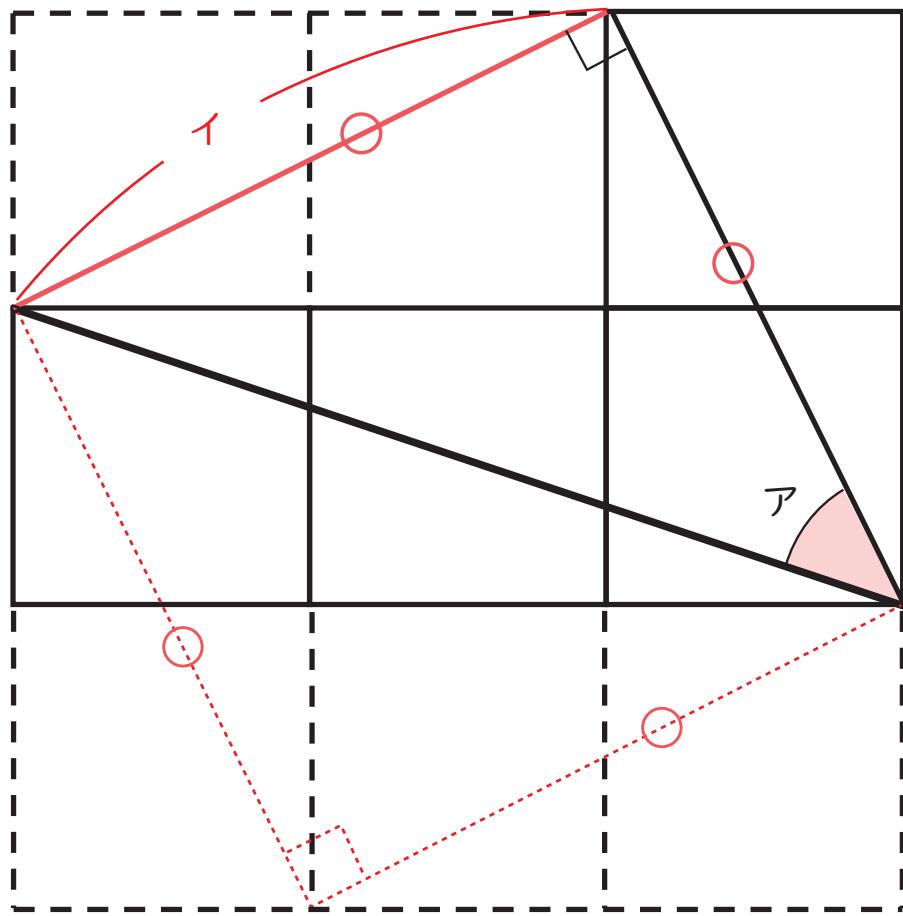




# 28 | 直角二等辺三角形を作ろう

なまえ  
名前

- したす せいほうけい なかちょくせん ほんひ  
この図は、正方形を4つならべて、その中に直線を2本引いたものです。  
この図の角アの大きさは何度ですか。



## かいせつ

ひだりうえ おな おお せいほうけい おも  
左上に同じ大きさの正方形が2つあると思って、  
ほじよせん ひ イの補助線を引くよ。  
にどうへんさんかくけい すると、二等辺三角形ができるね。  
ず たいしょう にどうへんさんかくけい か  
図のように、対称となる二等辺三角形も書くと  
おお せいほうけい にどうへんさんかくけい  
大きな正方形ができるので、  
ほじよせん つか にどうへんさんかくけい  
イの補助線を使ってできた二等辺三角形は、  
ちょっとくにどうへんさんかくけい わ  
直角二等辺三角形だと分かるね。

これで、角アの大きさは45度だと分かるよ。



こた  
答え

45

ど  
度

思考力・脳トレ小学生学習プリント

RISU

ただ今、RISUは1週間お試しキャンペーン中！

詳しくは右のQRコードからご覧ください。  
お試しにはクーポンコード「gsp07a」を入力下さい。

