

かく おお 角の 大きさ 180°より 大きい 角 [こたえ]

4年生

1学期

前期

なまえ _____

おぼえよう

分度器は **180°まで**しかありません。180°より 大きい 角は **2つに わけて** 考えます。

ぬってある ところが 答えの 角です。

① **180°+□** 辺を はんたいがわに **まっすぐ のばして** 一直線(180°)をつくる。

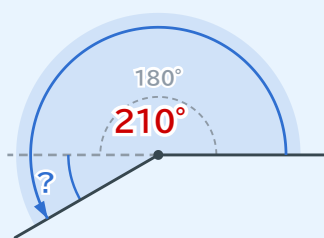
のばした 線に 0 を あわせ、**のこりの 角**を はかって 180°に たす。

② **360°-□** **外がわの 小さい 角**を そのまま はかり、360°から ひく。

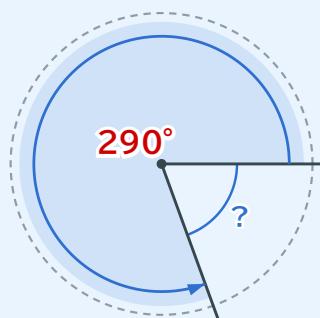
辺を のばさなくて よいので はやい。

③ **2回に わけて はかる** 中に 線を 1本 引いて、2つの 角を はかって たす。

(れい 120°+90°=210°) ★どの 道でも 答えは 同じです。



$$\textcircled{1} 180^\circ + 30^\circ = \mathbf{210^\circ}$$

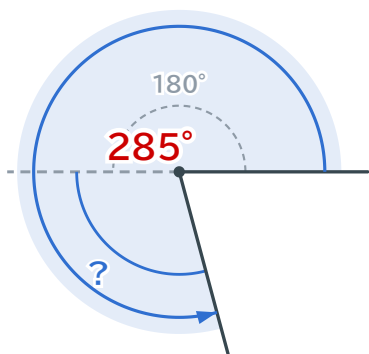


$$\textcircled{2} 360^\circ - 70^\circ = \mathbf{290^\circ}$$

上の しきの 形に わけて、角の 大きさを 書きましょう。 **こたえ**

1

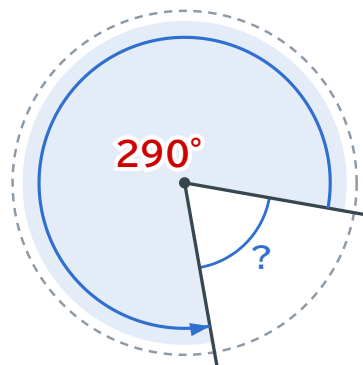
辺を のばして はかる



$$180^\circ + \mathbf{105}^\circ = \mathbf{285}^\circ$$

2

外がわを はかる



$$360^\circ - \mathbf{70}^\circ = \mathbf{290}^\circ$$



まなびパレット

© SignCascade UD signcascade-ud.jp/p/#S4MKD05-A

めやす:10ぷん
[S4MKD05-A こたえ]

▶ このプリントのページ / こたえ

