かたち

直角と角の大きさ

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ



こたえ

- 1: (1) 90　(2) 180　(3) 360　(4) 270　(5) 110　(6) 70　(7) 2　(8) 4

みてあげる ところ

- 直角＝90°、半回転（2直角）＝180°、1回転（4直角）＝360° を もとに 考えます。

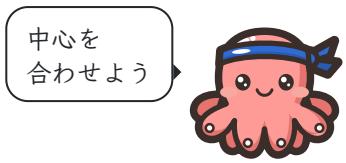
書体: Klee One（SIL Open Font License）

∠

かたち

分度器で角をはかろう

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ



こたえ

- 1: (1) ア 35° (2) イ 55° (3) ウ 125° (4) エ 135° (5) オ 155° (6) カ 160°

みてあげる ところ

- 図の 角は 印刷した 紙の 上で 正しい 大きさです（印刷の「実際の サイズ」で 刷って ください）。分度器の 中心を 頂点に、0° の 線を 1つの 辺に 合わせて いるか 見てください。±1° は 正解に して かまいません。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

かたち

180°より大きい角

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ



こたえ

- 1: (1) ア 195°　(2) イ 240°　(3) ウ 280°　(4) エ 285°　(5) オ 315°　(6) カ 335°

みてあげる ところ

- 180° と のこりに 分けて たすか、360° から 内側の 角を ひいて 求めます。±1° は 正解に して かまいません。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

かたち

角度を計算しよう

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ



こたえ

- 1: (1) ア 35°　(2) イ 120°　(3) ウ 65°　(4) エ 35°　(5) オ 125°　(6) カ 280°

みてあげる ところ

- 一直線の 角は 180°、直角は 90°、1回転は 360° を もとに 計算します。2本の 直線が 交わって できる 向かい合った 角は 等しく なります。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

三角じょうぎの角

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ

かたち

90° 60° 30°
90° 45° 45°



こたえ

- 1: (1) ア 105°（60°＋45°）　(2) イ 120°（90°＋30°）　(3) ウ 75°（45°＋30°）
  (4) エ 105°（45°＋60°）　(5) オ 15°（60°-45°）　(6) カ 30°（90°-60°）

みてあげる ところ

- 三角じょうぎの 角は 90°・60°・30° と 90°・45°・45° です。どの 角と どの 角を たしたか（ひいたか）を 言えれば 十分です。

書体: Klee One（SIL Open Font License）