

角度のすいり

じゅけんいりぐち
受験入口①

- ① 一直線の角を、3つの角あ・い・うに分けました。あは 50° 、うはあの2倍です。いは何度ですか。

こたえ

- ② 1回転の角を、4つの角に分けました。3つの角は 100° 、 85° 、 70° です。のこりの角は何度ですか。

こたえ

- ③ 2本の直線が交わってできる4つの角のうち、1つの角は、そのとなりの角の2倍の大きさです。小さいほうの角は何度ですか。

こたえ

- ④ 直角を、あ・い・うの3つの角に分けました。いはあより 10° 大きく、うはいより 10° 大きくなっています。あは何度ですか。

こたえ

- ⑤ 一直線の角を5等分した1つ分の角と、直角を5等分した1つ分の角のちがいは何度ですか。

こたえ