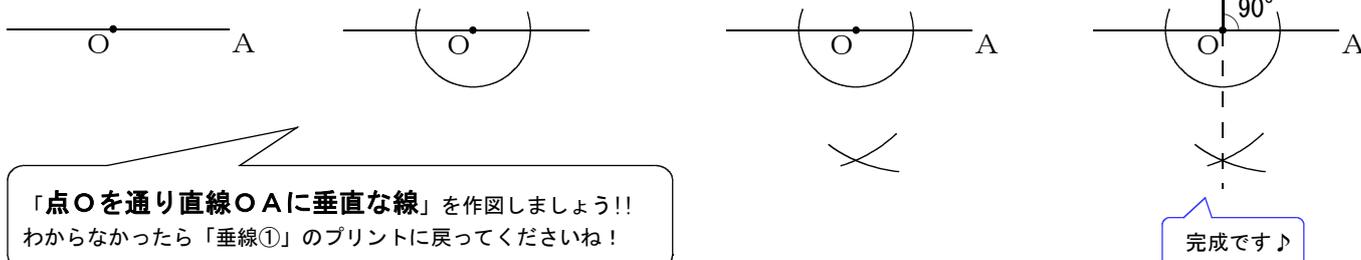


「 90° , 60° , 45° , 30° 」の角度を作れるようにしましょう!!

線分OAを使って、それぞれの角度を作りましょう

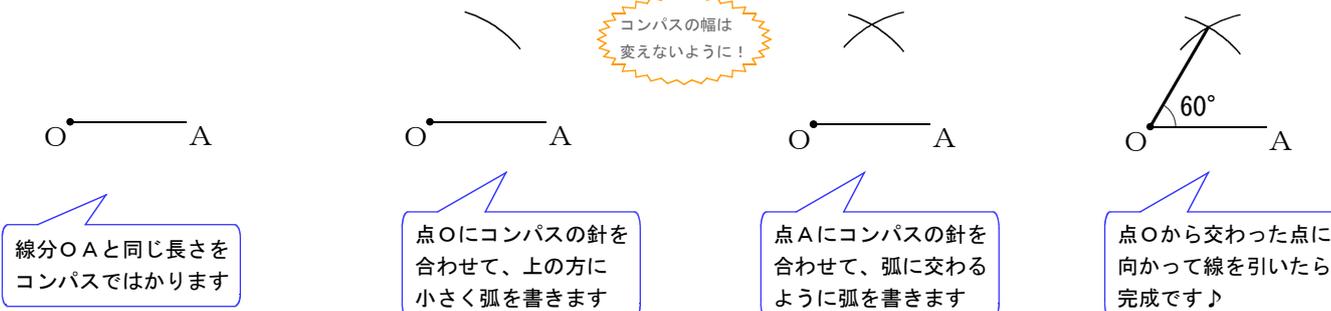
これらの角度が書ければ、他の角度も作れます!!
 例えば、 75° は「 $30^\circ + 45^\circ$ 」で
 150° は「 $90^\circ + 60^\circ$ 」で作れますね♪

90° の作り方



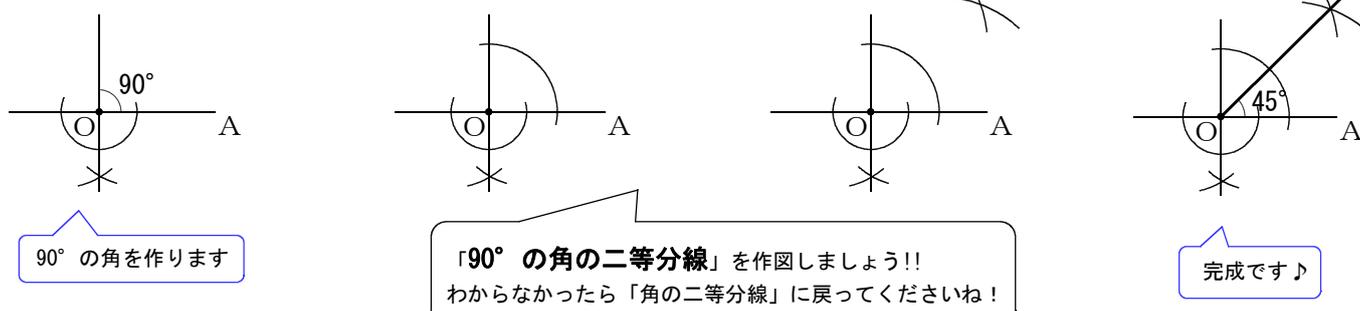
60° の作り方

「正三角形の一つの角度は 60° 」→これを利用して作図します



45° の作り方

90° の半分は 45° なので、 90° の角の二等分線を書きます



30° の作り方

60° の半分は 30° なので、 60° の角の二等分線を書きます

