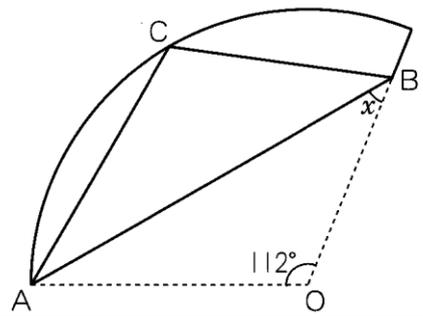
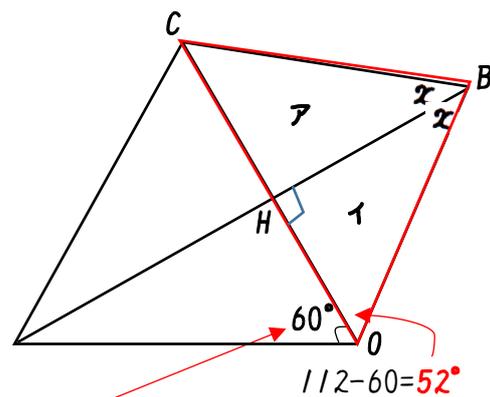
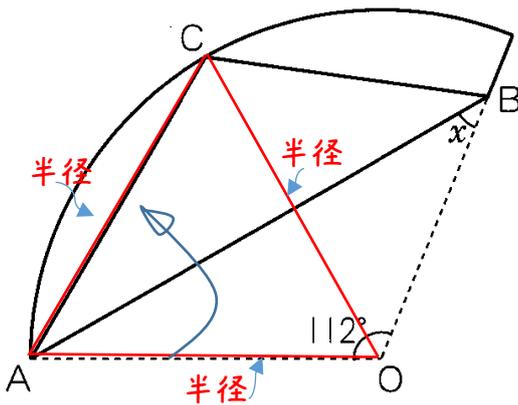


[8] 角度 P21-6

6 右の図のように、おうぎ形をABを折り目として折ると、OがCに重なりました。角xの大きさは何度ですか。



OとCを結びます。



三角形AOCは正三角形だから角AOC=60°

おり返した図形だから AとIは合同

したがって、角BHO=90°

Iにおいて、

$$x = 90 - 52$$

$$= 38(\text{度})$$

38度

チャンネル登録をして
いただくと大変助かります。

