

Точки  $A, B, C, D$ , расположенные на окружности, делят эту окружность на четыре дуги  $AB, BC, CD$  и  $AD$ , градусные величины которых относятся соответственно как  $1 : 5 : 12 : 18$ . Найдите угол  $A$  четырехугольника  $ABCD$ . Ответ дайте в градусах.

