
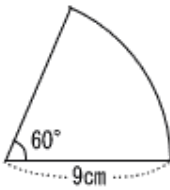

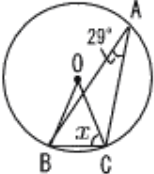




印刷して、紙の上でやってネ！

1	 $14 \div (-7)$	6	<p>右の図は、半径が9cm、中心角が60°のおうぎ形である。このおうぎ形の弧の長さを求めなさい。ただし、円周率はπとする。</p> 
2	 $\frac{2}{3}a + \frac{1}{4}a$		
3	$(x+5)(x+4)$	7	<p>右の図において、点A,B,Cは円Oの周上にある。$\angle x$の大きさを求めなさい。</p> 
4	2次方程式 $2x^2 - 3x - 1 = 0$ を解きなさい。	8	<p>$\triangle ABC$と$\triangle DEF$において$BC = EF$であるとき、条件として加えても$\triangle ABC \cong \triangle DEF$が常に成り立つとは限らないものを、ア、イ、ウ、エのうちから1つ選んで、記号で答えなさい。</p> <p>ア $AB = DE, AC = DF$ イ $AB = DE, \angle B = \angle E$ ウ $AB = DE, \angle C = \angle F$ エ $\angle B = \angle E, \angle C = \angle F$</p>
5	関数 $y = \frac{12}{x}$ について、 x の変域が $3 \leq x \leq 6$ のときの y の変域を求めなさい。		

