

四角形 ABCD について考える。2 つの対角線の長さは  $AC = \frac{4}{\sqrt{3}}$ ,  $BD = 3$  であり  
これら 2 つの対角線の成す鋭角が  $60^\circ$  であるとする。四角形 ABCD の面積を求め  
よ。 [04自治医科大学]