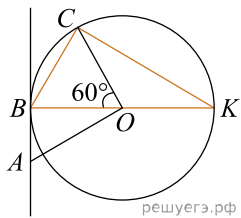


На рисунку зображено коло з центром у точці  $O$ , радіус якого дорівнює 6. Хорду  $BC$  видно з центра кола під кутом  $60^\circ$ ,  $BK$  — діаметр. Через точку  $A$  до кола проведено дотичну  $AB$ , причому  $AO=2AB$ . Установіть відповідність між відрізком (1–4) та його довжиною (А–Д).



Вираз	Довжина відрізка
1. $BK$	А $2\sqrt{3}$
2. $AB$	Б 6
3. $BC$	В $6\sqrt{3}$
4. $CK$	Г $3\sqrt{3}$
	Д 12

А  
Б  
В  
Г  
Д

1  
○ ○ ○ ○ ○

2  
○ ○ ○ ○ ○

3  
○ ○ ○ ○ ○

4  
○ ○ ○ ○ ○