

Укажіть правильну нерівність, якщо  $a = \sin 120^\circ$  і  $b = \cos 120^\circ$ .

- A)  $0 < b < a$       Б)  $a < 0 < b$       В)  $a < b < 0$       Г)  $0 < a < b$   
Д)  $b < 0 < a$