

Установіть відповідність між функцією (1–3) і властивістю (А–Д) її графіка

Функція

Властивість ь графіка функції

1. $y = \log_2 x$

А не перетинає вісь y

2. $y = x^2 + 3$

Б паралельний осі x

3. $y = \cos x$

В розташований у всіх координатних чвертях

Г має лише одну спільну точку з графіком рівняння $x^2 + y^2 = 9$

Д симетричний відносно початку координат

А

Б

В

Г

Д

1

☐ ☐ ☐ ☐ ☐

2

☐ ☐ ☐ ☐ ☐

3

☐ ☐ ☐ ☐ ☐