

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

Функція

1. $y = \log_2 x$
2. $y = x^2 + 3$
3. $y = \cos x$

Властивість графіка функції

- А не перетинає вісь y
- Б паралельний осі 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

☐ ☐ ☐ ☐ ☐