

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

Функція

Властивість графіка функції

1. $y = x^3$

А область значения функции $[0; +\infty)$.

2. $y = x^2 - 1$

Б имеет экстремум в точке $x = 0$

3. $y = \sqrt{x+2}$

В принимает только отрицательные значения

Г нечетная

Д пересекает график функции $y = (x-2)^2 + (y+2)^2$

А

Б

В

Г

Д

1

☐ ☐ ☐ ☐ ☐

2

☐ ☐ ☐ ☐ ☐

3

☐ ☐ ☐ ☐ ☐