

Установіть відповідність між функцією (1–4) та її властивістю (А–Д).

Функція

Властивість

1. $y = x^2$

А спадає на всій області визначення

2. $y = x^3 + 1$

Б зростає на всій області визначення

3. $y = 3 - x$

В непарна

4. $y = \sin x$

Г парна

Д областю значень функції є проміжок $(0; +\infty)$

А

Б

В

Г

Д

1

☐ ☐ ☐ ☐ ☐

2

☐ ☐ ☐ ☐ ☐

3

☐ ☐ ☐ ☐ ☐

4

☐ ☐ ☐ ☐ ☐