

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  
○ ○ ○ ○ ○