

Співвіднесіть функцію (1-3) і її властивості (А-Д):

Функція	Властивість функції
1 $f(x) = \frac{2}{x}$	А область визначення функції є проміжок $(-\infty; 0)$
2 $f(x) = 3^x + 1$	Б графік функції розташований у всіх чотирьох чвертях координатної площини
3 $f(x) = \log_4 x - 1$	В графік функції має дві асимптоти
	Г область визначення функції є проміжок $(0; +\infty)$
	Д графік функції перетинає вісь Oy в точці $(0; 2)$

А
Б
В
Г
Д

1
○ ○ ○ ○ ○
2
○ ○ ○ ○ ○
3
○ ○ ○ ○ ○