

Увідповідніть функцію (1-3) та її властивості (А-Д):

*Функція*

**1**  $f(x) = 3 - 2x^2$

**2**  $f(x) = \log_2 x$

**3**  $f(x) = x^2 - 1$

*Свойство функции*

**А** функція спадає на області визначення

**Б** графік функції являє собою параболу, гілки якої спрямовані вниз

**В** функція зростає на області визначення

**Г** графік функції являє собою параболу, гілки якої спрямовані вгору

**Д** графік функції проходить через початок координат

А  
Б  
В  
Г  
Д

1

☐ ☐ ☐ ☐ ☐

2

☐ ☐ ☐ ☐ ☐

3

☐ ☐ ☐ ☐ ☐