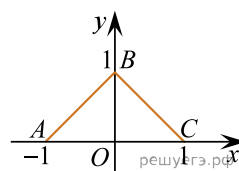


У прямокутній декартовій системі координат на площині зображено замкнену ламану $ABCA$, де $A(-1; 0)$, $B(0; 1)$, $C(1; 0)$. Узгодьте функцію (1–3) з кількістю (А–Д) спільних точок її графіка та ламаної $ABCA$.



Функція

- А) $y = 0$
 Б) $y = 1 - x^2$
 В) $y = \cos x$

Кількість спільних точок

- А) жодної
 Б) лише одна
 В) лише дві
 Г) лише три
 Д) безліч

А
 Б
 В
 Г
 Д

1

☐ ☐ ☐ ☐ ☐

2

☐ ☐ ☐ ☐ ☐

3

☐ ☐ ☐ ☐ ☐