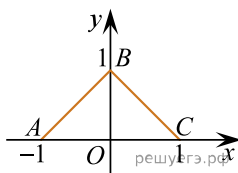


У прямокутній декартовій системі координат на площині зображено замкнену ламану $ABCA$, де $A(-1; 0)$, $B(0; 1)$, $C(1; 0)$. Узгодьте функцію (1–3) з кількістю (А–Д) спільних точок її графіка та ламаної $ABCA$.



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
☐ ☐ ☐ ☐ ☐