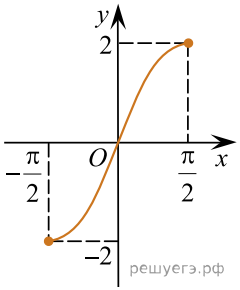
На рисунку зображено фрагмент графіка однієї з наведених функцій на проміжку $\left[-\frac{\pi}{2};\frac{\pi}{2}\right]$. Укажіть цю функцію.



А) $y=2\sin x$ Б) $y=\frac{1}{2}\sin x$ В) $y=-2\sin x$ Г) $y=-\frac{1}{2}\cos x$

Д) $y=2\cos x$