1. Укажите число, являющееся периодом функции $y = \sin x$:

а) π;

б) $\frac{\pi}{2}$;

в) 2π;

г) $-\frac{3\pi}{2}$.

2. Укажите число, являющееся периодом функции $y = \cos x$:

а) $-\frac{\pi}{2}$;

б) π;

в) $\frac{3\pi}{2}$;

г) 2π.