

Спростіть вираз  $2 \sin^2 \alpha \cdot \operatorname{ctg} \alpha$ .

- А)  $\cos 2\alpha$     Б)  $2 \cos 2\alpha$     В)  $\frac{2 \sin^3 \alpha}{\cos \alpha}$     Г)  $2 \sin 2\alpha$     Д)  $\sin 2\alpha$