

2019年度 朝日大学 前期理系 第1問(1)

問題  $0 \leq x < 2\pi$  のとき、 $2\cos^2 x \leq 1 + \sin x$  の解は、

$$\frac{\text{ア}}{\text{イ}}\pi \leq x \leq \frac{\text{ウ}}{\text{エ}}\pi, \quad x = \frac{\text{オ}}{\text{カ}}$$

である。

S.asahi2019A.41.01.pbm