

組 番 ふりがな 氏名 _____

1. 次の逆三角関数の値を求めよ。

(1) $\text{Sin}^{-1} \frac{1}{2}$

答 _____

(2) $\text{Cos}^{-1} \frac{1}{\sqrt{2}}$

答 _____

(3) $\text{Tan}^{-1} \sqrt{3}$

答 _____

(4) $\text{Sin}^{-1} \left(-\frac{\sqrt{3}}{2} \right)$

答 _____

(5) $\text{Cos}^{-1} \left(-\frac{1}{2} \right)$

答 _____

(6) $\text{Tan}^{-1} \frac{1}{\sqrt{3}}$

答 _____