

数学 II 計算力チェック

____年 ____組 ____番 名前 _____

1. 度数法で表された次の角を弧度法に直せ。

(1) 90°

(2) 225°

(3) 120°

(4) 315°

2. 弧度法で表された次の角を度数法に直せ。

(5) $\frac{\pi}{6}$

(6) $\frac{5}{3}\pi$

(7) $\frac{3}{4}\pi$

(8) $\frac{11}{6}\pi$

022

○ 解答

(1) $\frac{\pi}{2}$

(2) $\frac{5}{4}\pi$

(3) $\frac{2}{3}\pi$

(4) $\frac{7}{4}\pi$

(5) 30°

(6) 300°

(7) 135°

(8) 330°