

数学 II 計算力チェック

____年 ____組 ____番 名前_____

1. 度数法の次の角を弧度法に直せ。

(1) 180° (6) 150° (2) 300° (7) 315° (3) 135° (8) 240° (4) 45° (9) 120° (5) 210° (10) 50°

013

○ 解答

(1) π

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

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

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

(5) $\frac{7}{6}\pi$

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

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

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

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

(10) $\frac{5}{18}\pi$