



・ 学生番号は機械で読み取りますので、きれいにご記入ください。
 ・ 文字がくずれている場合、かすれている場合、枠からはみ出している場合には、学生番号は正しく読み取りできません。

Score
採点結果

--	--	--

Student's ID 学生番号											Name 氏名	
Department 所属	Faculty 学部	Department 学科				Subject/Teacher 科目/教員名			/			
Class 年・組・番号	Grade 年	Class 組	Number 番	Date 日付	Year 年	Month 月	Day 日					

問2

(1) $\theta = 0, -\frac{\pi}{6}, \frac{\pi}{4}, -\frac{\pi}{3}, \frac{\pi}{2}, -\frac{2\pi}{3}$ のとき、 $e^{i\theta}$ の値を求めよ。

(2) $z = -\sqrt{3} - 3i$ の極形式と、 $\text{Arg } z$ を求めよ。

(3) 10/1 の授業中に (3) を解くのに必要なことの説明が出来なかったため、(3) は次回に回します。