

数 学 (記述式) 解 答 用 紙

(理工学専攻)

受験 番号			
----------	--	--	--

採 点 欄	
-------------	--

注: 1 受験番号をすべての解答用紙に記入すること。
2 氏名を記入しないこと。

1 (1)

(1) の 答	$b =$
---------------	-------

(2)

(2) の 答	
---------------	--

(3)

(3) の 答	$S =$
---------------	-------

(4)

(4) の 答	$a =$
---------------	-------

数 学 (記述式) 解 答 用 紙

(理工学専攻)

受験 番 号			
--------------	--	--	--

採 点 欄	
-------------	--

注: 1 受験番号をすべての解答用紙に記入すること。
2 氏名を記入しないこと。

2 (1)

(1) の 答	$\vec{a}_2 = \left(\quad, \quad \right), \quad \vec{b}_2 = \left(\quad, \quad \right)$
---------------	--

(2)

(2) の 答	$\vec{a}_{n+2} =$
---------------	-------------------

(3)

(3) の 答	$\frac{S_{n+1}}{S_n} =$
---------------	-------------------------

(4)

(4) の 答	$n =$
---------------	-------

数 学 (記述式) 解 答 用 紙

(理工学専攻)

受験 番号			
----------	--	--	--

採 点 欄	
-------------	--

注: 1 受験番号をすべての解答用紙に記入すること。
2 氏名を記入しないこと。

3 (1)

(1) の 答	$S(2) =$
	$S(6) =$

(2)

(2) の 答	$t =$
	$M =$

(3)

(3) の 答	$t =$
---------------	-------

数 学 (記述式) 解 答 用 紙

(理工学専攻)

受験 番号			
----------	--	--	--

採 点 欄	
-------------	--

注: 1 受験番号をすべての解答用紙に記入すること。
2 氏名を記入しないこと。

4 (1)

(1) の 答	$\frac{CD}{AC} =$
---------------	-------------------

(2)

(2) の 答	$AD =$
---------------	--------

(3)

(3) の 答	$r =$
	$R =$

数 学 (記述式) 解 答 用 紙

(理工学専攻)

受験 番号			
----------	--	--	--

採 点 欄	
-------------	--

注: 1 受験番号をすべての解答用紙に記入すること。
2 氏名を記入しないこと。

5 (1)

(1) の 答	$S_1 =$
---------------	---------

(2)

(2) の 答	$a =$
---------------	-------

(3)

(3) の 答	$a =$
---------------	-------