

26

数学 数学 I, 数学 A
数学 II, 数学 B
数学 III

平成 28 年度入学試験問題

解答紙
(5 枚のうち 1 枚目)

受験番号
□ □ □ □ □

受験番号
□ □ □ □ □

26

解答はこの線より上の部分に書いてはいけません。

[1] (50 点) 座標平面上の曲線 C_1, C_2 をそれぞれ ……

[1] の採点

□ □

(1) 採点 □

(2) 採点 □

(3) 採点 □

27

数学 数学Ⅰ, 数学 A
数学Ⅱ, 数学 B
数学Ⅲ

平成 28 年度入学試験問題

解答紙
(5 枚のうち 2 枚目)

受験番号
□ □ □ □ □

受験番号
□ □ □ □ □

27

解答はこの線より上の部分に書いてはいけません。

[2] (50 点) t を $0 < t < 1$ を満たす実数とする。……

[2] の採点

--	--

(1) 採点	
-----------	--

(2) 採点	
-----------	--

(3) 採点	
-----------	--

(4) 採点	
-----------	--

28

数学 数学 I, 数学 A
数学 II, 数学 B
数学 III

平成 28 年度入学試験問題

解答紙
(5 枚のうち 3 枚目)

受験番号
| | | | |

受験番号
| | | | |

28

解答はこの線より上の部分に書いてはいけません。

[3] (50 点) 座標平面上で円 $x^2 + y^2 = 1$ に内接する ……

[3] の採点

--	--

(1) 採点	
-----------	--

(2) 採点	
-----------	--

(3) 採点	
-----------	--

29

数学 数学 I, 数学 A
数学 II, 数学 B
数学 III

平成 28 年度入学試験問題

解答紙
(5 枚のうち 4 枚目)

受験番号
□ □ □ □ □ □

受験番号
□ □ □ □ □ □

29

解答はこの線より上の部分には書いてはいけません。

[4] (50 点) 自然数 n に対して, 10^n を 13 で割った余りを ……

[4] の採点

□ □

(1) 採点 □ □

(2) 採点 □ □

(3) 採点 □ □

30

数学 数学 I, 数学 A
数学 II, 数学 B
数学 III

平成 28 年度入学試験問題

解答紙
(5 枚のうち 5 枚目)

受験番号				

受験番号				

30

解答はこの線より上の部分には書いてはいけません。

[5] (50 点) 以下の問いに答えよ。……

[5] の採点

--	--

(1) 採点	
-----------	--

(2) 採点	
-----------	--

(3) 採点	
-----------	--