

23

数学 数学 I, 数学 A
数学 II, 数学 B

平成 31 年度入学試験問題

解答紙
(4 枚のうち 1 枚目)

受験番号				

受験番号				

23

解答はこの線より上の部分には書いてはいけません。

〔 1 〕 (50 点) 表に 3, 裏に 8 が書かれた硬貨がある。……

〔 1 〕 の採点

--	--

採点	
----	--

24

数学 数学 I, 数学 A
数学 II, 数学 B

平成 31 年度入学試験問題

受験番号
| | | | |

受験番号
| | | | |

解答紙
(4 枚のうち 2 枚目)

24

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) k を実数とする。3 次関数 $y = x^3 - kx^2 + kx + 1$ が ……

〔 2 〕 の採点

--	--

採点	
----	--

25

数学 数学 I, 数学 A
数学 II, 数学 B

平成 31 年度入学試験問題

受験番号				

受験番号				

解答紙
(4 枚のうち 3 枚目)

25

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) 座標空間内の 3 点 $A(1, 2, 3)$, $B(3, 2, 3)$, $C(4, 5, 6)$ ……

〔 3 〕 の採点

--	--

(1) 採点	
-----------	--

(2) 採点	
-----------	--

26

数学 数学 I, 数学 A
数学 II, 数学 B

平成 31 年度入学試験問題

解答紙

(4 枚のうち 4 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。

〔 4 〕 (50 点) 0 でない 2 つの整式 $f(x)$, $g(x)$ が ……

〔 4 〕 の採点

--	--

(1) 採点	
-----------	--

(2) 採点	
-----------	--