

大学別 数学 予想問題集

聖マリアンナ医科大学

No.01

大問4題 90分

2016年度入学試験用

受験数学研究所

### 注意事項

1. 問題の文中の ア , イウ などの文字付の空欄には、特に指示のない限り、数値または符号 (−±) が入ります。これらを次の方法で解答用紙の指定欄に解答しなさい。

(a) ア、イ、ウ、・・・の一つ一つは、それぞれ0から9までの数字、または、−、±、のいずれか一つに対応します。それらをア、イ、ウ、・・・で示された解答欄にマークしなさい。

[例] エオ に −8 と答えたい時、

ア	● ± 0 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨
イ	⊖ ± 0 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ● ⑨

(b) 分数形で解答が求められている時、既約分数で答えなさい。符号は分子につけ、分母につけてはなりません。

[例]  $\frac{\text{カキ}}{\text{ク}}$  に  $-\frac{4}{5}$  と答えたい時、

ウ	● ± 0 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨
エ	⊖ ± 0 ① ② ③ ● ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨
オ	⊖ ± 0 ① ② ③ ④ ● ⑥ ⑦ ⑧ ⑨

2. 解答を修正する場合は、必ず「消しゴム」で後が残らないように完全に消しなさい。
3. 解答をそれぞれの問題に指定された数よりも多くマークした場合は無解答とみなされます。
4. 問題冊子の余白等は適宜利用してよいが、どのページも切り離してはなりません。



【本予想問題はサンプルのため大問 1 だけの掲載になります。】