

試験開始の指示があるまで、この問題冊子の中を見てはいけません。

Ⓚ

# 数 学 ① [『数学Ⅰ，数学A』『数学Ⅰ』] (100点 / 70分)

## I 注 意 事 項

1 出題科目，ページ及び選択方法は，下表のとおりです。

出 題 科 目	ペ ー ジ	選 択 方 法
『数 学 Ⅰ，数 学 A』	4～33	左の2科目のうちから1科目を選択し，解答しなさい。
『数 学 Ⅰ』	34～67	

2 解答用紙に，正しく記入・マークされていない場合は，採点できないことがあります。特に，解答用紙の解答科目欄にマークされていない場合又は複数の科目にマークされている場合は，0点となります。

3 試験中に問題冊子の印刷不鮮明，ページの落丁・乱丁及び解答用紙の汚れ等に気付いた場合は，手を高く挙げて監督者に知らせなさい。

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いけません。

5 試験終了後，問題冊子は持ち帰りなさい。

## II 解 答 上 の 注 意

解答上の注意は，裏表紙に記載してあります。問題冊子を裏返して必ず読みなさい。

## II 解答上の注意

- 1 解答は、解答用紙の問題番号に対応した解答欄にマークしなさい。
- 2 問題の文中の ア，イウ などには、符号(-)又は数字(0～9)が入ります。ア、イ、ウ、…の一つ一つは、これらのいずれか一つに対応します。それらを解答用紙のア、イ、ウ、…で示された解答欄にマークして答えなさい。

例 アイウ に - 83 と答えたいとき

ア	●	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
イ	○	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
ウ	○	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

- 3 分数形で解答する場合、分数の符号は分子につけ、分母につけてはいけません。

例えば、エオ  
カ に  $-\frac{4}{5}$  と答えたいときは、 $\frac{-4}{5}$  として答えなさい。

また、それ以上約分できない形で答えなさい。

例えば、 $\frac{3}{4}$  と答えるところを、 $\frac{6}{8}$  のように答えてはいけません。

- 4 小数の形で解答する場合、指定された桁数の一つ下の桁を四捨五入して答えなさい。また、必要に応じて、指定された桁まで○にマークしなさい。

例えば、キ . クケ に 2.5 と答えたいときは、2.50 として答えなさい。

- 5 根号を含む形で解答する場合、根号の中に現れる自然数が最小となる形で答えなさい。

例えば、 $4\sqrt{2}$ ， $\frac{\sqrt{13}}{2}$  と答えるところを、 $2\sqrt{8}$ ， $\frac{\sqrt{52}}{4}$  のように答えてはいけません。

- 6 問題の文中の二重四角で表記された コ などには、選択肢から一つを選んで、答えなさい。

- 7 同一の問題文中に サシ，ス などが2度以上現れる場合、原則として、2度目以降は、サシ，ス のように細字で表記します。