

問題1	$k = -178$
問題2	e^6 (e は自然対数の底)
問題3	$x - 5y + 4z + 2 = 0$
問題4	① $-31e$
	② $111e$

ふと ぶぶん かなら きにゆう
太わくの部分は必ず記入してください。

じけんていよう
 ここに1次検定用のバーコードシールを貼ってください。

ふりがな		<small>じゆけんばんごう</small> 受検番号
せい 姓	めい 名	—
<small>せいねん がっぴ</small> 生年月日	<small>たいしやう しょうわ</small> 大正 昭和 平成 西暦	<small>ねん がつ にち うまれ</small> 年 月 日生
<small>せい べつ</small> 性別 (<input type="checkbox"/> をぬりつぶしてください)	<small>おとこ</small> 男 <input type="checkbox"/> <small>おんな</small> 女 <input type="checkbox"/>	<small>ねん れい</small> 年齢 <small>さい</small> 歳
<small>じゆう しょ</small> 住所	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> - <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
		/ 7

問題5	<p>① 27</p> <hr style="border-top: 1px dotted black;"/> <p>② 270</p>
問題6	$2, 4 \pm \sqrt{14}$
問題7	$\frac{1}{252}$