

物 理 解 答 用 紙 (1)

学科・コース		受験番号					氏名	
--------	--	------	--	--	--	--	----	--

※学科・コース，受験番号，氏名は解答用紙(1)～(4)の全てに記入すること。

問題番号〔1〕～〔4〕の中から選択した3問の番号を選択問題番号欄に記入し，解答を該当欄に記入すること。
 選択問題番号を記入していない場合は，0点となったり，採点できないことがある。なお，選択問題番号は，順不同でも認める。

〔1〕

(1)

(a)	\vec{F}_1	が	を	を押す力	\vec{F}_2	が	を	を押す力
	\vec{F}_3	が	を	を押す力	\vec{F}_4	が	を	を押す力
(b)								
(c)								
(d)	説明							
(e)	説明							

選択問題番号

採点欄 1

(2)

(f)	経過	
		箱の質量
(g)	経過	
		動摩擦力の大きさ
(h)	象3が箱を押す力の大きさ	
(i)	経過	
		箱の速さ

1	
2	
3	
4	
合計欄	

物 理 解 答 用 紙 (2)

学科・コース		受験番号				氏名	
--------	--	------	--	--	--	----	--

※学科・コース，受験番号，氏名は解答用紙(1)～(4)の全てに記入すること。

[2]

(1)

重力の大きさの式

(2)

水柱の質量の式

(3)

と

(4)

点Cの水圧の式

(5)

経過	
	点Eの水圧の式

採点欄 2

(6)

大気圧による力の大きさの式	水圧による力の大きさの式
---------------	--------------

(7)

経過	
	$F =$

(8)

経過	
	$F =$

物 理 解 答 用 紙 (3)

学科・コース		受験番号				氏名	

※学科・コース，受験番号，氏名は解答用紙(1)～(4)の全てに記入すること。

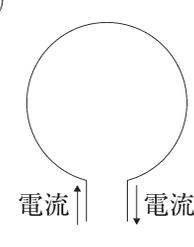
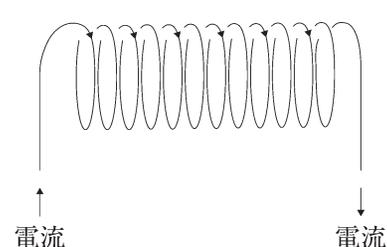
〔3〕

(1)

(a)	名称	
(b)	(長い)	(短い)
(c)	関係式	
(d)	経過	波長

採点欄 3

(2)

(e)	(f)	(g)
		

(3)

(h)	経過	合成抵抗の式
(i)	経過	$V_1 =$
(j)	経過	$V_2 =$
		$I_2 =$
(k)	経過	$P =$

物 理 解 答 用 紙 (4)

学科・コース		受験番号				氏名	

※学科・コース，受験番号，氏名は解答用紙(1)～(4)の全てに記入すること。

〔4〕

(1)

あ	い	う	え
お	か		

(2)

き	く		
V	m/s^2		
け	経過	合成抵抗	
		Ω	
こ	経過	落下する距離	
		m	

採点欄 4

採点欄 4