

物 理 答 案 用 紙

受験番号	
------	--

1 の解答 (所定の枠内に記入すること)

(a)	答	(b)	答 力のつりあいの式	答 モーメントのつりあいの式
(c)	答 おもり A の運動方程式		答 おもり B の運動方程式	
(d)	導出過程			答 $a =$
	(ア)	(イ)		
(f)	答 運動エネルギー保存の式			
	$(M + m)v + mu = (M + m)v' + mu'$ の導出過程			
(g)	導出過程			答 運動量
				答 力積
				答 $v' =$ $u =$ $u' =$
(h)	導出過程			採点欄 (1)

受験番号の下 2 桁の数字を
右の口内に記入せよ。

10の位

1の位

採点欄 (1)

採点欄 (1)	
---------	--

物理 答案 用 紙

受験番号	
------	--

2 の解答 (所定の枠内に記入すること)

(a)	導出過程		答
			$E =$ $V =$
(b)	導出過程		答
(c)	導出過程		答
(d)	導出過程		答
(e)	(ア)	(イ)	
(f)	導出過程		答
(g)	(ウ)	(エ)	(オ)
(h)	導出過程		答
			m/s

採点欄 (2)	
---------	--

受験番号の下 2 桁の数字を
右の口内に記入せよ。

10の位	1の位
<input type="text"/>	<input type="text"/>

採点欄 (2)	
---------	--

物理 答案 用 紙

受験番号	
------	--

3 の解答 (所定の枠内に記入すること)

(a)	答 $z_P =$	(b)	答 x 成分 : y 成分 :
(c)	答 	(d)	答 $z_P =$
		(e)	答 $z_Q =$
(f)	答 	(g)	答 x 成分 : y 成分 :
		(h)	答 x 成分 : y 成分 :
		(i)	答
(j)	答 $t = 0$ $t = \frac{T}{4}$ $t = \frac{T}{2}$ 		

採点欄 (3)	
---------	--

受験番号の下 2 桁の数字を
右の口内に記入せよ。

10 の 位

1 の 位

採点欄 (3)	
---------	--