

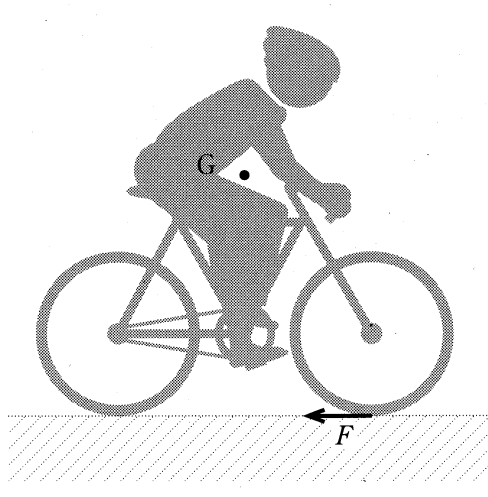
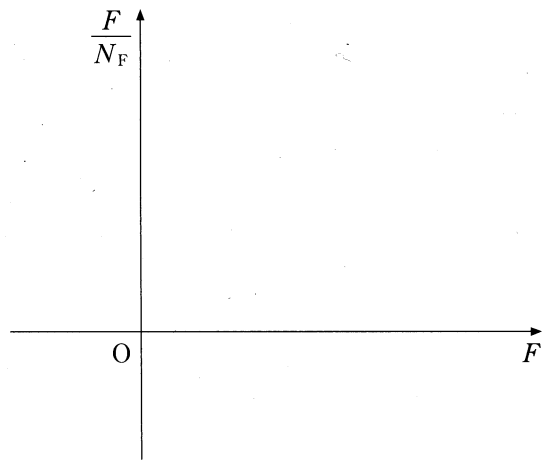
解答紙

(3枚のうち1枚目)

[1] (45点)

[1]の採点

--	--

(1)	進む距離 =	(2)	
(3)	前輪の垂直抗力 = のモーメント		
(3)	後輪の垂直抗力 = のモーメント		
(4)		(5)	$a =$
			$N_F =$
			$N_R =$
(6)			
(7)	(Fが満たすべき条件)	(8)	a の最大値 =
(9)	(μ が満たすべき条件)	(10)	b の最大値 =
(11)	$F_F =$		$F_R =$

解答紙

(3枚のうち2枚目)

[2] (40点)

[2]の採点

--	--

問 1	(1)		
	(2)		
問 2	(ア)		(イ)
	(ウ)	どちらかを○で囲め。 (あ) (い)	(エ)
	(オ)		(カ)
	(キ)		(ク)
問 3	$\theta =$		

34

物理基礎・物理

平成31年度入学試験問題

受験番号

受験番号

解答紙

(3枚のうち3枚目)

34

[3] (40点)

[3]の採点

--	--

問 1	a	b	数 値		単 位	
	(1)		(2)	$W_{AB} =$		
	(3)		(4)	$Q_{AB} =$		
	(5)		(6)	$W_{BC} =$		
	(7)					
問 2	(8)					
	(9)	ア	イ			
		ウ	エ			
		オ				