

1

問1			
問2	①	②	③
問3			問4
問5			問6
			鏡の長さ
			上のはし
			下のはし

2

問1	①	②	③
問2			問3
問4			
問5			

受験番号		氏名	
------	--	----	--

3

問1			問2	
問3			問4	
問5			問6	装置A
				装置B
問7				

4

問1				
問2	(1)	→ →	(2)	
	(3)			
問3	(1)			
	(2)	→ → →		
	(3)	A地点	C地点	D地点
	(4)			