

理科解答用紙

受験 番号		氏名	解答例	得点	
----------	--	----	-----	----	--

【1】

問1	① ひげ根 ②	② b ①	③ イ ①	④ ク ①	⑤ 蒸散 ①	⑥ 気孔 ①
問2	ハウセンカの鉢を2つ用意し、片方は葉をすべてとり、もう片方はそのままにする。それぞれ鉢に透明なゴミ袋をかぶせ、輪ゴムでしばる。 ③					
問3	(1) メスシリンダー ①	(2) イ ②	(3) ア、ウ ②	(4) 4.5mL ②	(5) 94.3mL ②	

【2】

問1	(1) イ ①	(2) ウ ①				
	(3) 鏡から反射した光が直進する性質 ②					
問2	(1) 10° ①	(2) 24° ②	(3) 29° ②	(4) 12° ②		
	(5) 比例の関係がある。 ②					
問3	(1) 右側に8° ②	(2) 右側に5° ②	(3) 左側に10° ②			

【3】

問1	(1) ① イ ①	② ア ①	③ エ ①	④ ウ ①		
	(2) ⑤ イ ①	⑥ ア ①	⑦ イ ①	(3) ⑧ ア ①	⑨ ウ ①	
問2	水そうに水をはって、そこに気体が入った試験管を入れる。 さかさまにして、ゴム栓をとる。 ②					
問3	(1) A 二酸化炭素 ①	B アンモニア ①		C 酸素 ①		
	D 空気 ①	E 水素 ①		(2) 4g ②		

【4】

問1	(1) 水の粒 ①	(2) ① 水蒸気 ①	② 冷やされて ①	③ あたたかい ①				
	(3) みそ汁やなべの上に湯気がたつ現象 ①				(4) 川霧 ①			
	(5) 川霧 ①	理由 気温が上昇して、気温と水温の差が小さくなるから。 ①						
問2	(1) ① ケ ①	② オ ①	③ イ ①	④ ウ ①	⑤ エ ①	⑥ ア ①	A 雨 ①	B ひょう ①
	(2) ① 積乱雲から吹き降りた冷たい風が、あたたかく湿った空気を持ち上げるため。 ②							② オ ①