

1	(1)	ウ
	(2)	イ
	(3)	ウ
	(4)	8分20秒後
	(5)	エ

小計

2	(1)	ア
	(2)	エ
	(3)	ウ
	(4)	イ

小計

3	(1)	A	ウ
		B	イ
		C	ア・エ
	(2)	①	二酸化炭素
		②	方法 上方置換法
			理由 気体Yは水に非常に溶けやすく、空気よりも軽いから。

小計

4	(1)	20cm
	(2)	ア
	(3)	20g
	(4)	ア
	(5)	細い方 太い方
		理由 軸じくの関係を考えると、バットの芯(中心)からの半径の大きい方が、棒(バット)を回転させる効果が大きくなるため。

小計

5	(1)	ウ
	(2)	① ・外部からの衝撃から身を守る。 ・乾燥、急な温度変化から身を守る。
		② グラフ A 性質 ア
	(3)	③ 血液型
		① オ
		② イ
		③ オ

小計

受験番号	氏名
B	

得点