

2017年度 理科解答用紙

2月2日入試

受験 番号	氏 名
----------	--------

1	問1	400 g	問2	2 cm	問3	100 g
	問4	(い)	理由	体積が大きい左のおりの方が浮力が大きくなるため、右のおりの方が重くなって下がるから。		
	問5	(あ)	理由	Bの方がおりがビーカーの外にあるため、液体をおしのけた体積が大きくなり、Aの方がより深くしぼむから。		

2	問1	①	X	②	X	問2	ア	16	1	24
	問3	マゲネシウム：酸素＝		3	：	2	問4	(う)	問5	4.2 g

3	問1	(お)	問2	X	二酸化炭素	Y	酸素
	問3						
	問4	(え)	問5	(え)			
	問6	反対します (理由) 動物Eが外来生物Dだけを食へるとは限らず、(他の生物を食へることにより)別の生物が数を減らすことが予想されるから。					

4	問1	反時計	回り	問2	時計	回り	高	気圧
	問3	偏西風		問4	反時計	回り	低	気圧
	問5	海の上で、多くの水分をたくわえているため。						