

評	点

1	(1)	蒸散	(2)	水面から水が蒸発するのを防ぐため。		
	(3)	計算式	$13.8 - 1.4 = 12.4$	$(19.4 - 7.0 = 12.4)$	答	12.4 mL
	(4)	葉の裏	(5)	気孔		
	(6)	BとCは茎から水が出ていく量を含むため、B+Cでは茎2回分の量を含む。 Aは茎1回分なので、B+Cの方が多くなる。				

2	(1)	ウ	(2)	二酸化炭素	(3)	イ
	(4)	酸素	(5)	0.16 g		
	(6)	4	回目	銅：気体 =	4	: 1
	(7)	0.24 g	(8)	2.6 g		

3	(1)	①	化石	②	アンモナイト	③	イ	④	ア	ウ
	(2)	①	C	②	イ					
	(3)	①	a	N	b	S	②	イ	③	チバニアン
		④	ウ							

4	(1)	4	m	(2)	12	回	(3)	2	秒
	(4)	3	(5)	1	(6)	2.5	秒		
	(7)	点B	1	点C	4				