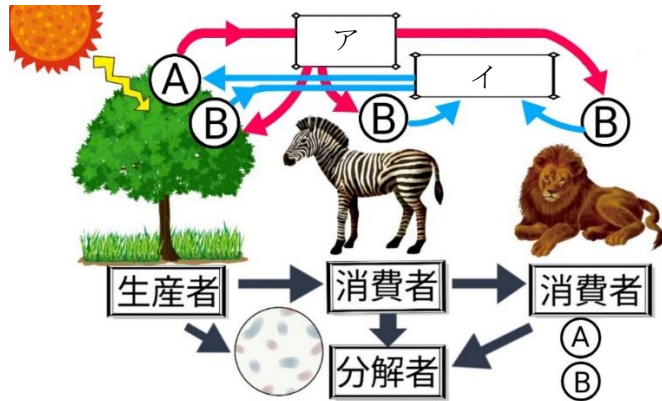
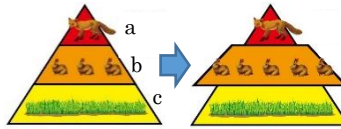


	19	自然と人間	年 組 番	点数
			名前	/ 13

【1】 下の図は食物連鎖による物質の循環を表している。次の問いに答えなさい。

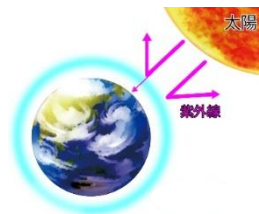


- (1) Aは、植物の葉緑体で行われるはたらきを表している。このはたらきの名称を答えなさい。
- (2) Bは、エネルギーをつくりだすはたらきを表している。このはたらきの名称を答えなさい。
- (3) ア、イにあてはまる気体の名称をそれぞれ答えなさい。
- (4) ➡は有機物、無機物のどちらの移動を表していますか。
- (5) 右の図のように生物の数量が釣り合っている生態系がある。何らかの影響で b の生物数が増えた時、この後一時的に a、c の生物の数量はどうなりますか。
- (6) (5) のようなはたらきで、最終的に生物数はどうなりますか。



(1)	
(2)	
(3)	A
	B
(4)	
(5)	a
	c
(6)	

【2】 右の図はフロンガスによる環境破壊について表したものである。次の問いに答えなさい。



- (1) 地球は、ある層によって紫外線から守られている。この層を何というか。
- (2) (1) は光合成によってつくられるある物質からつくられる。ある物質とはなんですか。物質名で答えなさい。

(1)	
(2)	