

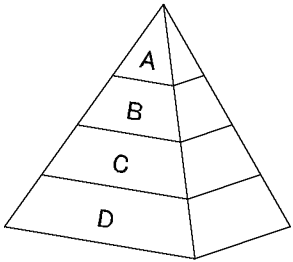
# 確認テスト

105

名前

得点

① 右図は、ある地域に生活している生物を4つのグループA～Dに分け、それらの間の数量的な関係を模式的に示したものである。これについて、次の問いに答えなさい。



- (1) 生物の食べる・食べられるという関係によるつながりを何といいますか。
- (2) 生産者にあてはまるものをA～Dから選び、記号で答えなさい。

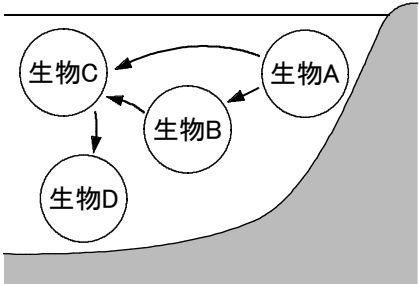
(3) Cにあたる生物は次のア～オのどれか。記号で答えなさい。

- ア. トンボ    イ. イネ    ウ. イナゴ    エ. カエル    オ. ワシ

(4) ある時、Cの数量だけが何かの原因で急に増えたすると、その後、はじめに増加するグループと、はじめに減少するグループはどれか。それぞれA～Dから選び、記号で答えなさい。

(1)	(2)	(3)
⑮	⑭	⑭
(4)	増加	減少
	⑭	⑭

② 右図は、池に生活している4種類の生物A～Dの食べる・食べられるの関係を模式的に示したものである。これについて、次の問いに答えなさい。



(1) A～Dにあてはまる生物を、次のア～エからそれぞれ選び、記号で答えなさい。

- ア. 大形の魚(ナマズなど)    イ. 小形の魚(メダカなど)  
 ウ. 植物のプランクトン(ケイソウなど)  
 エ. 動物のプランクトン(ミジンコなど)

(2) 個体数が最も多いと考えられる生物はどれか。A～Dから選び、記号で答えなさい。

(1)	A	B	C	D	(2)
					⑮
					⑭

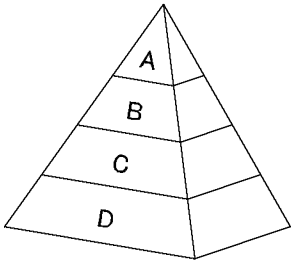
# 確認テスト

105

名前 **解答**

得点

① 右図は、ある地域に生活している生物を4つのグループA～Dに分け、それらの間の数量的な関係を模式的に示したものである。これについて、次の問いに答えなさい。



- (1) 生物の食べる・食べられるという関係によるつながりを何といいますか。
- (2) 生産者にあてはまるものをA～Dから選び、記号で答えなさい。

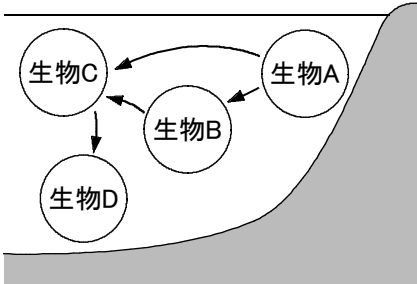
(3) Cにあたる生物は次のア～オのどれか。記号で答えなさい。

ア. トンボ    イ. イネ    ウ. イナゴ    エ. カエル    オ. ワシ

(4) ある時、Cの数量だけが何かの原因で急に増えたすると、その後、はじめに増加するグループと、はじめに減少するグループはどれか。それぞれA～Dから選び、記号で答えなさい。

(1)	食物連鎖	⑮	(2)	D	⑭	(3)	ウ	⑭
(4)	増加	B	減少	D	⑭			

② 右図は、池に生活している4種類の生物A～Dの食べる・食べられるの関係を模式的に示したものである。これについて、次の問いに答えなさい。



(1) A～Dにあてはまる生物を、次のア～エからそれぞれ選び、記号で答えなさい。

- ア. 大形の魚(ナマズなど)    イ. 小形の魚(メダカなど)
- ウ. 植物のプランクトン(ケイソウなど)
- エ. 動物のプランクトン(ミジンコなど)

(2) 個体数が最も多いと考えられる生物はどれか。A～Dから選び、記号で答えなさい。

(1)	A    ウ    B    エ    C    イ    D    ア	⑮	(2)	A	⑭
-----	--------------------------------------	---	-----	---	---