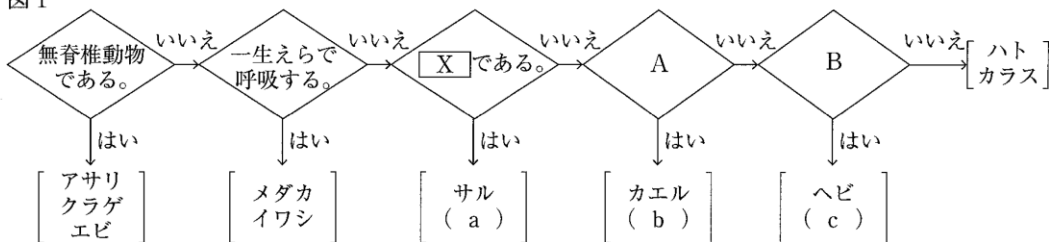


2

図1は、いろいろな動物を、◇内の観点にあてはまる場合は「はい」、あてはまらない場合は「いいえ」で答えていくことで分類したものです。これについて、あとの問いに答えなさい。

図1



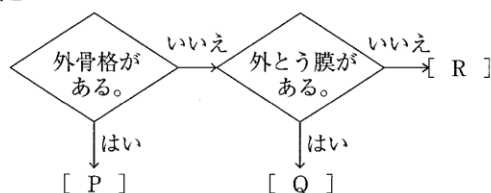
- (1) 図1の「X」にあてはまる、卵生に対する子の生まれ方を何といいますか。名称を答えなさい。
- (2) 図1の「A」、「B」にあてはまる観点は何ですか。適当なものを次からそれぞれ1つずつ選び、記号で答えなさい。
- ア 体表がうろこでおおわれている。 イ 体表が羽毛でおおわれている。
ウ 一生肺で呼吸する。 エ 陸上に卵をうむ。
オ 水中に卵をうむ。

- (3) 図1の(a)～(c)にあてはまる動物の組み合わせはどれですか。最も適当なものを次から1つ選び、記号で答えなさい。

- ア a…ウサギ b…サンショウウオ c…イモリ
イ a…ペンギン b…カメ c…ヤモリ
ウ a…コウモリ b…トカゲ c…サンショウウオ
エ a…イルカ b…ヤモリ c…トカゲ
オ a…コウモリ b…イモリ c…ヤモリ
カ a…ペンギン b…イモリ c…カメ

- (4) 図2は、無脊椎動物であるアサリ、クラゲ、エビを◇内の観点にあてはまる場合は「はい」、あてはまらない場合は「いいえ」で答えていくことで分類したものです。これについて次の各問いに答えなさい。

図2



- ① 図の[P], [Q]にあてはまる動物はどれですか。次からそれぞれ1つずつ選び、記号で答えなさい。

ア アサリ イ クラゲ ウ エビ

- ② 外とう膜がある[Q]などの動物をまとめて何動物といいますか。名称を答えなさい。

- (1) 胎生は、母体内である程度育った子が生まれる生まれ方で、哺乳類(サル)の特徴です。
- (2) アは魚類(メダカ、イワシ)とは虫類(ヘビ)、イは鳥類(ハト、カラス)、ウは哺乳類とは虫類と鳥類、エはは虫類と鳥類、オは魚類と両生類(カエル)にあてはまる観点です。
- (3) ウサギ、コウモリ、イルカは哺乳類、ペンギンは鳥類、カメ、トカゲ、ヤモリはは虫類、サンショウウオ、イモリは両生類です。
- (4)① 外骨格があり、からだとしに節があるエビなどの動物を節足動物といいます。

(1)	たいせい 胎生		
(2)	A	オ	B ア
(3)	オ	8	
(4)	① P	ウ	Q ア
	②	なんたい 軟体	
		動物	