

～問題に答えて君もシークイン～ ヘビ

なまえ **マルヤマン (円谷 満)**

第1問

アオダイショウはどこにすんでいるでしょう？ こたえ

- ①北海道ほっかいどうだけ ②日本全国にほんぜんこく ③本州ほんしゅうだけ

②

アオダイショウは北海道だけでなく、全国に生息するヘビの仲間です。(動物園だより 166号)

第2問

アオダイショウの食性は？ こたえ

- ①草食そうしょく ②肉食にくしょく ③雑食ざっしょく

②

アオダイショウを含め、ヘビは肉食動物です。ネズミなどの小型哺乳類や鳥類、カエルなどの両生類も食べます。(動物園だより 166号)

第3問

アオダイショウは何月頃に冬眠する？ こたえ

- ①11月がつ ②12月がつ ③1月がつ

①

アオダイショウは9月に冬眠に備え、11月に地面に潜り、4月中旬まで冬眠します。(動物園だより 166号)

第4問

アオダイショウの英名は？ こたえ

- ①Japanese Rat Snake ②Green Tree Python
③Japanese Forest Rat Snake

①

英名は動物の英語での名前です。アオダイショウは Japanese Rat Snake といいます。②はミドリニシキヘビの英名で、③はジムグリの英名です。(動物紹介)

第5問

ニホンマムシには何がある？ こたえ

- ①足あし ②まぶたまぶた ③毒どく

③

ニホンマムシは北海道にいるヘビの中で唯一毒を持っている毒蛇です。ニホンマムシの毒量は少ないが、毒性はハブよりも強いです。(動物園だより 166号)

第6問

北海道内で最も大きいヘビは？ こたえ

- ①ニホンマムシ ②シマヘビ
③アオダイショウ

③

北海道内にあるヘビの仲間のなかで一番大きいのはアオダイショウで、全長が最大150cmを超えます。(動物園だより 166号)

第7問

北海道には何種類のヘビが生息しているでしょう？ こたえ

- ①2種類 ②5種類 ③8種類

北海道には、アオダイショウやニホンマムシなど合計5種類のヘビが生息しています。(動物園だより 166号)

②

第8問

ヘビは脱皮する前にはど何が何色になる？ こたえ

目が白くなる

ヘビは目が無いので目を保護するために目(角膜)の外側に透明な膜が形成されています。この膜も脱皮するため、脱皮する前に目と膜の間に液体が入って白くなります。(動物園だより 166号)

第9問

ヘビの脱皮は鼻先から剥け始め、どのように脱皮するでしょう？ こたえ

靴下を裏返しに脱ぐように脱皮する

ヘビは定期的に脱皮をしながら成長します。脱皮を繰り返すことで、怪我も治します。ヘビの鱗は、はがれることがなく、鱗の間には薄く柔軟な皮膚でつながっています。そのため脱皮した後の皮は一つにつながっています。(動物園だより 166号)