

問1 秋になると、イチヨウの葉の色はどのように変わりますか。

1. 紫 ^{むらさきいろ} 色に変わる 2. 青色に変わる 3. 赤色に変わる 4. 黄色に変わる

問2 アブラゼミが鳴くようになるのは、どのような姿（^{すがた}育ち方の^{だんかい}段階）のときですか。

1. さなぎ 2. 幼虫（^{ようちゅう}ようちゅう） 3. たまご 4. 成虫（^{せいちゅう}せいちゅう）

問3 オオカマキリがたまごを産むのは、どの季節ですか。

1. 冬 2. 夏 3. 春 4. 秋

問4 冬のヒョウタンのようにすについて、正しいものはどれですか。

1. 葉やくきはかれるが、土の中に根がのこる。 2. 葉やくきはかれるが、土の中に球根がのこる。 3. 葉やくきは緑色のままで、冬も成長し続ける。 4. 葉やくきはかれ、実の中にたねがのこる。

問5 動物の活動が、夏にくらべてにぶくなる季節はいつですか。

1. 梅雨 2. 春 3. 秋 4. 初夏

問6 秋によく見られる昆 ^{こんちゅう}虫の例として、正しいものはどれですか。

1. モンシロチョウの幼虫（^{ようちゅう}ようちゅう） 2. アブラゼミの成虫 3. カブトムシのさなぎ 4. オンブバッタの成虫

問7 冬の気温と水温の変化について、正しく説明しているものはどれですか。

1. 気温は秋より低くなるが、水温は高くなる。 2. 気温は秋より高くなるが、水温は低くなる。 3. 気温も水温も、秋より高くなる。 4. 気温も水温も、秋より低くなる。

問8 ヘチマのたねをまくときに、約1cmにするのがよいとされているものはどれですか。

1. 植木ばちの高さ 2. たねをまく深さ 3. たねをまく時期（じき） 4. たねとたねの間（あいだ）の広さ

問9 ヒョウタンは、夏になるとどのようなようすになりますか。

1. くきがよくのび、葉がふえて花がさく。 2. くきはのびないが、根だけが大きく育つ。 3. くきがのびるのをやめ、葉がすべてかれる。 4. くきが細くなり、葉も花もすべて落ちる。

問10 季節による変化を調べるときに、生き物のようすを観察したあとに必ず行う大切なことは何ですか。

1. 別の種類の生き物に変えること 2. 観察した結果を記録すること 3. 生き物を家に持ち帰ること 4. 観察する場所を毎回変えること

問11 ヘチマのたねをまくとき、土のなかにうめる深さはどれくらいにするのがよいですか。

1. 約1cm 2. 約5cm 3. 約10cm 4. 約20cm

問12 春にくらべて夏は動物の活動が活発になりますが、その具体的なようすとして正しいものはどれですか。

1. 多くの動物が寒さで動けなくなる。 2. 春よりもえさを食べる量が減^へってじっとする。 3. 動物たちが冬眠（^{とうみん}とうみん）の準備を終えて眠りにつく。 4. 昆虫（^{こんちゅう}こんちゅう）などが元気に動き回る。

問13 冬に多くの動物や植物がすがたを見せなくなるのは、まわりの環 ^{かんきょう}境がどのように変化するからですか。

1. 気温や水温が低くなるから。 2. 気温や水温が高くなるから。 3. 雨や風が完全に止まってしまうから。 4. 日の出ている時間がとても長くなるから。

問14 ナナホシテントウは、冬になるとどのように過 ^{すご}ごしますか。

1. えさをたくさん食べる 2. じっとして過^{すご}ごす 3. たまごをうむ 4. 元気に飛び回る

問15 オオカマキリは、どのようなすがたで冬をこしますか。

1. 成虫（^{せいちゅう}せいちゅう）のすがた 2. たまごのすがた 3. ようちゅうのすがた 4. さなぎのすがた