

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 色むらさきいろに変わる 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（育ち方の段階だんかい）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）

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なすについて、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 虫こんちゅうの例として、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 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へ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）の準備じゅんび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 境かんきょう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ぎしますか。

1. えさをたくさん食べる 2. じっとして過すごぎす 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）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

問1 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2 空気のあたたかさ（気温）を正しくはかるために使う道具はどれですか。

1. 虫めがね 2. 日時計 3. 温度計 4. 方位じしん

問3 冬になると、気温や水温が低くなることで、動物や植物のようすはどのように変化しますか。

1. 多くの動物や植物が活発に動き回るようになる。 2. 多くの動物や植物がすがたを見せなくなる。 3. 多くの動物や植物が夏のころと同じように過ごす。 4. 多くの動物や植物が新しい芽や子をたくさん増やす。

問4 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5 ヒョウタンのくきがよくのび、葉がふえて花がさくのは、どの季節ですか。

1. 夏 2. 春 3. 秋 4. 冬

問6 秋になると、サクラの葉のようすはどのように変化しますか。

1. 色が変わる 2. 新しい芽が出る 3. 花が咲く 4. 実が大きくなる

問7 秋になると、動物の活動のようすは、夏にくらべてどのようになりますか。

1. にぶくなる 2. さかんになる 3. 変わらない 4. はげしくなる

問8 秋になると、実が大きく成長する植物の組み合わせとして正しいものはどれですか。

1. タンポポとアサガオ 2. ヘチマとヒョウタン 3. サクラとアジサイ 4. チューリップとヒマワリ

問9 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ってじっとする。 3. 動物たちが冬眠（とうみん）の準備を終えて眠りにつく。 4. 昆虫（こんちゅう）などが元気に動き回る。

問10 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11 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12 アブラゼミが鳴くようになるのは、どのような姿（育ち方の段階）のときですか。

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

問13 オオカマキリが、秋にたまごを産む行動のことを何といいますか。

1. オオカマキリの冬眠（とうみん） 2. オオカマキリの羽化（うか） 3. オオカマキリの脱皮（だっぴ） 4. オオカマキリの産卵（さんらん）

問14 ヒョウタンのたねを土にまいて芽を出させる季節はいつですか。

1. 夏 2. 秋 3. 春 4. 冬

問15 次の昆虫（こんちゅう）のうち、成虫（せいちゅう）のすがたで冬をこすものはどれですか。

1. ナナホシテントウ 2. トノサマバッタ 3. カブトムシ 4. モンシロチョウ

問1 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2 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）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

問3 春になると、サクラの体にはどのような変化が起こりますか。

1. 実が熟（じゅく）して落ちる 2. 花が咲（さ）く 3. 葉がすべて落ちる 4. からからに枯（か）れる

問4 春のころとくらべて、夏になると植物の体はどのように変化しますか。

1. 大きく成長する 2. 小さくしぼんでいく 3. かれてなくなってしまう 4. 成長が止まる

問5 夏になると、成虫が大きな声で鳴くようになる昆虫は何ですか。

1. アブラゼミ 2. ゲンゴロウ 3. トノサマバッタ 4. モンシロチョウ

問6 オンブバッタの成虫などは、どの季節によく見られる昆虫ですか。

1. 冬 2. 夏 3. 秋 4. 春

問7 冬の空気のあたたかさ（気温）や、池や川などの水のつめたさ（水温）は、秋とくらべてどのようになりますか。

1. 上がったたり下がったりをくり返す 2. かわらない 3. 低くなる 4. 高くなる

問8 ナナホシテントウが、じっとして過ごすのはどの季節ですか。

1. 夏 2. 春 3. 冬 4. 秋

問9 冬のサクラのようすについて、正しいものはどれですか。

1. 葉がかれ落ちて、えだには芽だけが残る。 2. 葉が黄色くなって、たくさんの実がなる。 3. 葉もえだもすべてかれて、根だけになる。 4. 葉が緑色のまま、たくさんの花がさく。

問10 ヘチマが冬をこすとき、次の世代となるたくさんのたねは、体のどの部分の中に残されますか。

1. 葉の中 2. 根の中 3. くきの中 4. 実の中

問11 秋になると、実が大きく成長する植物の組み合わせとして正しいものはどれですか。

1. タンポポとアサガオ 2. ヘチマとヒヨウタン 3. サクラとアジサイ 4. チューリップとヒマワリ

問12 秋になって大きく育ったヒヨウタンの実の中には、何ができていますか。

1. たくさんの新しい葉 2. たくさんの花びら 3. たくさんの細い根 4. たくさんのたね

問13 ヒヨウタンのくきがよくのび、葉がふえて花がさくのは、どの季節ですか。

1. 夏 2. 春 3. 秋 4. 冬

問14 植物が実の中にたねを残してかれるのは、どのような季節になったときですか。

1. あたたかい季節 2. 暑い季節 3. すずしい季節 4. 寒い季節

問15 生き物のようすを観察した結果を記録して、季節によるちがいを調べる方法を何といいますか。

1. 水のすがたの変化 2. 季節による変化の調べ方 3. 生き物の体のつくり 4. 天気の変化の調べ方

問16 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1 温度計を使って気温を正しくはかるとき、どのようにしなければなりませんか。

1. 温度計を土の中に深くうめる。
2. 温度計を水の中に完全に入れる。
3. 温度計に日光が直接当たるようにする。
4. 温度計に日光が直接当たらないようにする。

問2 次の昆虫（こんちゅう）のうち、成虫（せいちゅう）のすがたで冬をこすものはどれですか。

1. ナナホシテントウ
2. トノサマバッタ
3. カブトムシ
4. モンシロチョウ

問3 ナナホシテントウが、じっとして過ごすのはどの季節ですか。

1. 夏
2. 春
3. 冬
4. 秋

問4 冬のサクラのようすについて、正しいものはどれですか。

1. 葉がかれ落ちて、えだには芽だけが残る。
2. 葉が黄色くなって、たくさんの実がなる。
3. 葉もえだもすべてかれて、根だけになる。
4. 葉が緑色のまま、たくさんの花がさく。

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 アブラゼミが鳴くようになるのは、どのような姿（すがた）（育ち方の段階）のときですか。

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

問7 生き物のようすを観察した結果を記録して、季節によるちがいを調べる方法を何とといいますか。

1. 水のすがたの変化
2. 季節による変化の調べ方
3. 生き物の体のつくり
4. 天気の変化の調べ方

問8 春の生き物のようすについて、植物と動物の変化の組み合わせとして正しいものはどれですか。

1. 植物：葉を落とす、動物：冬みんを始める
2. 植物：葉を落とす、動物：活動を始める
3. 植物：花を咲かせる、動物：冬みんを始める
4. 植物：花を咲かせる、動物：活動を始める

問9 秋になると、空気のあたたかさを表す「気温」や、水のあたたかさを表す「水温」は、夏にくらべてどのようになりますか。

1. 夏よりも暑くなる
2. 低くなる
3. まったく変わらない
4. 高くなる

問10 植物が実の中にたねを残してかれるのは、どのような季節になったときですか。

1. あたたかい季節
2. 暑い季節
3. すずしい季節
4. 寒い季節

問11 夏になると、成虫が大きな声で鳴くようになる昆虫は何ですか。

1. アブラゼミ
2. ゲンゴロウ
3. トノサマバッタ
4. モンシロチョウ

問12 秋の季節が進むにつれて、気温と水温はどのように変化していきますか。

1. 気温も水温も、夏にくらべて低くなっていく。
2. 気温も水温も、夏にくらべて高くなっていく。
3. 気温は低くなっていくが、水温は夏より高くなっていく。
4. 気温は高くなっていくが、水温は夏より低くなっていく。

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 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ってじっとする。
3. 動物たちが冬眠（とうみん）の準備を終えて眠りにつく。
4. 昆虫（こんちゅう）などが元気に動き回る。

問15 オンブバッタの成虫などは、どの季節によく見られる昆虫ですか。

1. 冬
2. 夏
3. 秋
4. 春

問1 サクラの葉の色が変わる季節はいつですか。

1. 春 2. 夏 3. 秋 4. 冬

問2 ヒョウタンのたねを土にまいて芽を出させる季節はいつですか。

1. 夏 2. 秋 3. 春 4. 冬

問3 植物が実の中にたねを残してかれるのは、どのような季節になったときですか。

1. あたたかい季節 2. 暑い季節 3. すずしい季節 4. 寒い季節

問4 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5 秋になって大きく育ったヒョウタンの実の中には、何ができていますか。

1. たくさんの新しい葉 2. たくさんの花びら 3. たくさんの細い根 4. たくさんのたね

問6 オオカマキリが、秋にたまごを産む行動のことを何といいますか。

1. オオカマキリの冬眠（^{とうみん}とうみん） 2. オオカマキリの羽化（うか） 3. オオカマキリの脱皮（^{だっぴ}だっぴ） 4. オオカマキリの産卵（^{さんらん}さんらん）

問7 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. くきのがびるのをやめ、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8 イチョウの葉の色が変わるのは、一年のうちのどの季節ですか。

1. 秋 2. 冬 3. 夏 4. 春

問9 秋になると、イチョ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}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10 冬のサクラのえだをよく見ると、何だけが残っていますか。

1. 実 2. 青い葉 3. 芽 4. 花

問11 ヘチマの実、じゅくしてくると、その色はどのように変化しますか。

1. 茶色から緑色に変わる 2. 緑色から茶色に変わる 3. 赤色から黄色に変わる 4. 黄色から赤色に変わる

問12 生き物のようすは、何がすぎていくとともに変化しますか。

1. 季節 2. 天気 3. 10年の年月 4. 1日の時間

問13 冬になると、気温や水温が低くなることで、動物や植物のようすはどのように変化しますか。

1. 多くの動物や植物が活発に動き回るようになる。 2. 多くの動物や植物がすがたを見せなくなる。 3. 多くの動物や植物が夏の^すころと同じように過ごす。 4. 多くの動物や植物が新しい芽や子（^ここ）をたくさん増やす。

問14 秋になると、植物の体にはどのような変化がおこりますか。

1. 葉がどんどん^ふ増えて、くきのがび続ける。 2. くきが急にのびて、新しい花がたくさんさく。 3. くきのがびが止まり、実が大きく成長する。 4. 根が急にのびて、新しい芽（^ふふ）がたくさん出てくる。

問15 冬の空気のあたたかさ（気温）や、池や川などの水のつめたさ（水温）は、秋とくらべてどのようになりますか。

1. 上がったたり下がったりをくり返す 2. かわらない 3. 低くなる 4. 高くなる

問16 秋になると、動物の活動のようすは、夏にくらべてどのようになりますか。

1. にぶくなる 2. さかんになる 3. 変わらない 4. はげしくなる