

問1 春になると、鳥がサクラの花に集まっておこなうことがある行動はどれですか。

1. 花のみつをすう                      2. 花のにおいをかぐ                      3. 葉っぱをすべて食べる                      4. 花びらで巣を作る

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. 時計                      3. 温度計                      4. 方位じしん

問3 夏になると、サクラの体にはどのような変化が見られますか。

1. 葉が黄色や赤色に変わります。                      2. 葉がすべて落ちて、冬芽ができます。                      3. 花がさいて、実が赤くなります。                      4. えだがのびて、葉がしげります。

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

問5 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. 葉やくきはかれ、実の中にたねがのこる。                      4. 葉やくきは緑色のままで、冬も成長し続ける。

問6 1年間の観察をするときに、生き物のようすといっしょに記録するものはどれですか。

1. 教科書のページ                      2. 教室の広さ                      3. 自分の体重                      4. 天気や気温

問7 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夏のころと同じように過ごす。                      2. 多くの動物や植物が新しい芽や子をたくさん増やす。                      3. 多くの動物や植物が活発に動き回るようになる。                      4. 多くの動物や植物がすがたを見せなくなる。

問8 ヘチマの実が緑色から茶色に変わったとき、その実にはどのような変化がおこったといえますか。

1. じゅくしてきた                      2. 花が咲く前の状態になった                      3. 枯れて病気になった                      4. 成長し始めたばかりになった

問9 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. 雨や風が完全に止まってしまうから。                      2. 気温や水温が高くなるから。                      3. 日の出ている時間がとても長くなるから。                      4. 気温や水温が低くなるから。

問10 鳥がサクラの花に集まって、花のみつをすう様子が見られるのは、1年のうちのどの季節ですか。

1. 夏                      2. 春                      3. 冬                      4. 秋

問11 春になると、サクラの体にはどのような変化がおこりますか。

1. からからに枯れる                      2. 花が咲く                      3. 葉がすべて落ちる                      4. 実が熟して落ちる

問12 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. チューリップとヒマワリ                      2. ヘチマとヒョウタン                      3. サクラとアジサイ                      4. タンポポとアサガオ

問13 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. くきの中                      2. 実の中                      3. 葉の中                      4. 根の中

問14 1年間の観察を始めるときに、最初に決めておくこととして正しいものはどれですか。

1. 調べること、場所、自分の体重                      2. 観察する生き物、天気、気温                      3. 観察する生き物、場所、教室の広さ                      4. 観察する生き物、調べること、場所

問15 サクラのえだがのびて、葉がしげるのは、どの季節ですか。

1. 春                      2. 秋                      3. 夏                      4. 冬

問16 オオカマキリがたまごを産むのは、どの季節ですか。

1. 夏                      2. 秋                      3. 春                      4. 冬

問17 秋のヒョウタンのようすについて、のびなくなる部分と、大きくなる部分の組み合わせとして正しいものはどれですか。

1. のびなくなるのは「根」で、大きくなるのは「花」です。                      2. のびなくなるのは「葉」で、大きくなるのは「くき」です。                      3. のびなくなるのは「くき」で、大きくなるのは「実」です。                      4. のびなくなるのは「実」で、大きくなるのは「葉」です。

問18 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. 低くなる                      2. 高くなる                      3. まったく変わらない                      4. 夏よりも暑くなる

問19 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. 春                      3. 秋                      4. 夏

問20 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. 夏                      2. 冬                      3. 春                      4. 秋