

小3理科
身近な生き物の観察

名前

問1	テントウムシは、どのようなものを食べますか。			
	1. つちの中の栄養	2. 自分より小さい虫	3. 花のみつ	4. 植物のはっぱ
問2	チョウなどのよう虫は、どのようにして体を大きくしていきますか。			
	1. 皮をぬぐ。	2. ずっとねむり続ける。	3. 水をたくさん飲む。	4. 土の中にもぐる。
問3	アゲハが、ミカンやサンショウの葉などにうみつけるものは何ですか。			
	1. カブトムシのたまご	2. モンシロチョウのたまご	3. アゲハのたまご	4. カマキリのたまご
問4	植物の葉っぱの表面が「つるつるしている」か「ざらざらしている」かを調べたいとき、どのような観察のしかたをすればよいですか。			
	1. 葉っぱのにおいをかいでみる	2. 葉っぱを耳に近づけて音をきく	3. 葉っぱを手でさわってみる	4. 葉っぱを虫めがねでとくから見る
問5	植物の育ち方を調べるときに、ぼうグラフを使うと、どのような良いことがありますか。			
	1. 花の色がきれいになる。	2. たねをまく時期がわかる。	3. 大きさをくらべやすくなる。	4. 植物のにおいがよくわかる。
問6	チョウなどのよう虫が、大きくなるときに古い皮をぬぐことを何といいますか。			
	1. だっぴ	2. うか	3. へんしん	4. さなぎ
問7	たねから芽が出たあと、子葉の次に出てくる「葉」の形にはどのようなとくちがありますか。			
	1. 花とまったく同じ形をしている。	2. 子葉とはちがう形をしている。	3. 子葉とまったく同じ形をしている。	4. 丸いたねとまったく同じ形をしている。
問8	こん虫が、まわりの植物や土、ほかの生き物などの自然と、おたがいに助け合ったりえさになったりして生きていることを何といいますか。			
	1. こん虫の冬ごし	2. こん虫のからだのつくり	3. こん虫のたまごのそだち	4. こん虫と自然のかかわり
問9	モンシロチョウが、キャベツの葉にうみつけるものは何ですか。			
	1. モンシロチョウのたまご	2. モンシロチョウのよう虫	3. モンシロチョウのせいちゅう	4. モンシロチョウのさなぎ
問10	たまごからよう虫になり、さなぎにならずに、そのまませい虫へと育つのは、どのような虫の育ち方ですか。			
	1. カイコやガの育ち方	2. トンボやバッタの育ち方	3. チョウやカブトムシの育ち方	4. ハチやアリの育ち方
問11	たねから芽が出て、はじめて出てくる葉のことを何といいますか。			
	1. 子葉（しょう）	2. 根（ね）	3. 本葉（ほんば）	4. くき
問12	チョウのよう虫は、どのようにして大きくなりますか。			
	1. 土の栄養をすいこんで育つ。	2. 食べ物を食べて育つ。	3. 水だけを飲んで育つ。	4. 何も食べずに眠って育つ。
問13	土を入れ、指などで穴をあけてたねをまき、最後に水をやるという、大きなたねをまくときの方法を何といいますか。			
	1. つちを使わないまきかた	2. 水の中でのそだてかた	3. 大きなたねのまきかた	4. 小さなたねのまきかた
問14	虫めがねで、手に持てる花や葉っぱなど、動かせるものをかんさつするときの正しい使い方はどれですか。			
	1. 虫めがねを遠くにはなして持ち、見ているものは絶対に動かさないようにする。	2. 虫めがねを地面において、見ているものをその上に落とす。	3. 虫めがねを目に近づけて持ち、見ているものを動かしてよく見えるようにする。	4. 虫めがねを太陽に向けて、見ているものに強い光をあてる。
問15	きろくをするときに、いつ、何をきろくしたのかがわかるようにするために、いっしょに書くものはどれですか。			
	1. 自分の好きな食べもの	2. 将来のゆめ	3. 友だちのたんじょう日	4. 日づけや題名、名前
問16	アゲハのたまごは、どのような植物の葉にうみつけられますか。			
	1. ミカンやサンショウ	2. サクラやウメ	3. キャベツやブロッコリー	4. アサガオやヒマワリ
問17	モンシロチョウが、花のみつを食べようになるのはどの時期ですか。			
	1. さなぎのとき	2. 成虫のとき	3. たまごのとき	4. 幼虫のとき
問18	モンシロチョウの成虫は、何を食べて生きていますか。			
	1. キャベツの葉	2. 花のみつ	3. 小さい虫	4. 土の栄養
問19	チョウの育ち方と、バッタやトンボの育ち方のちがいについて、ただしいものはどれですか。			
	1. チョウはさなぎになりませんが、バッタやトンボはさなぎになります。	2. チョウはよう虫になりませんが、バッタやトンボはよう虫になります。	3. チョウはさなぎになりますが、バッタやトンボはさなぎになりません。	4. チョウはたまごから生まれますが、バッタやトンボはたまごから生まれません。