



どんなふうにもん いきもののせいちょう

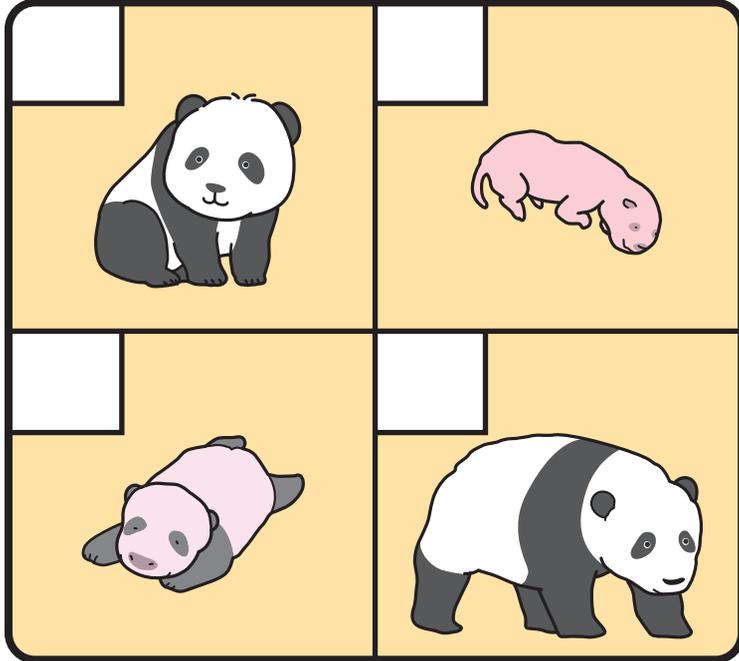


いきものは しゅるいによって そだちかたが ちがうよ。

ちいさいときから おおきくなる じゅんばんを かんがえて 1から4の ばんごうを ふってね。

じゃいあん と ぱんだ

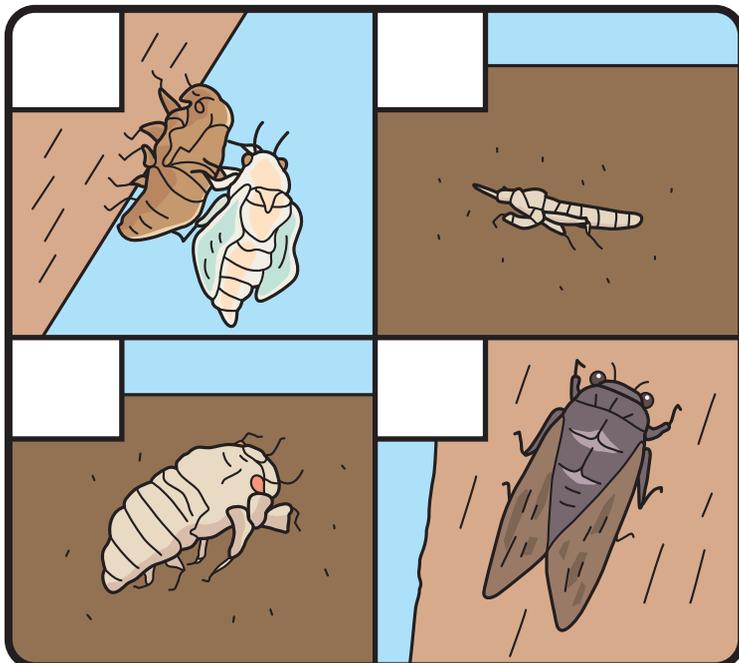
① ジャイアントパンダ



ちゅうごくに いる どうぶつ。くまの なかま。
たけや ささを たべる。うまれたての おおきさは
ひとの てに のるくらい ちいさい。

あぶら ぜみ

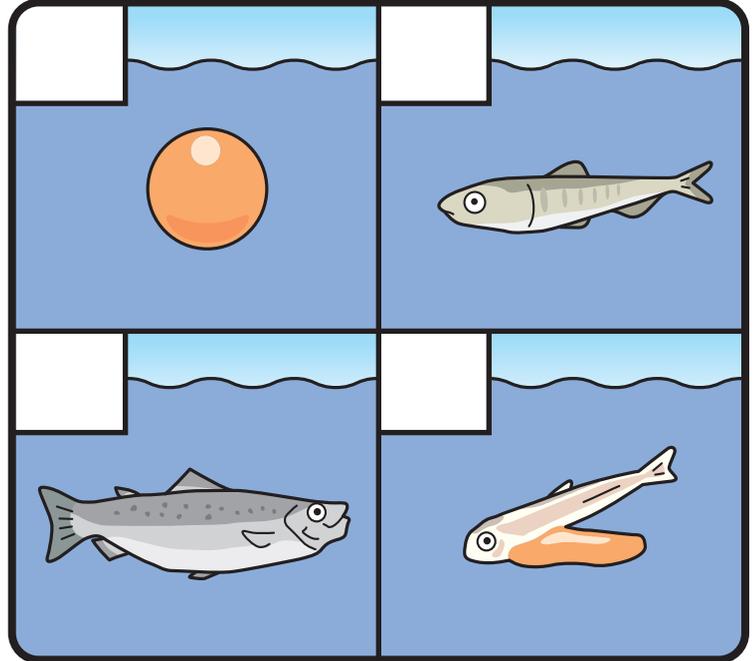
③ アブラゼミ



ようちゅうの あいだは つちの なかに いる
こんちゅう。6ねんほどで せいちょうして おおきく
なると そとに でて せいちゅうに なる。

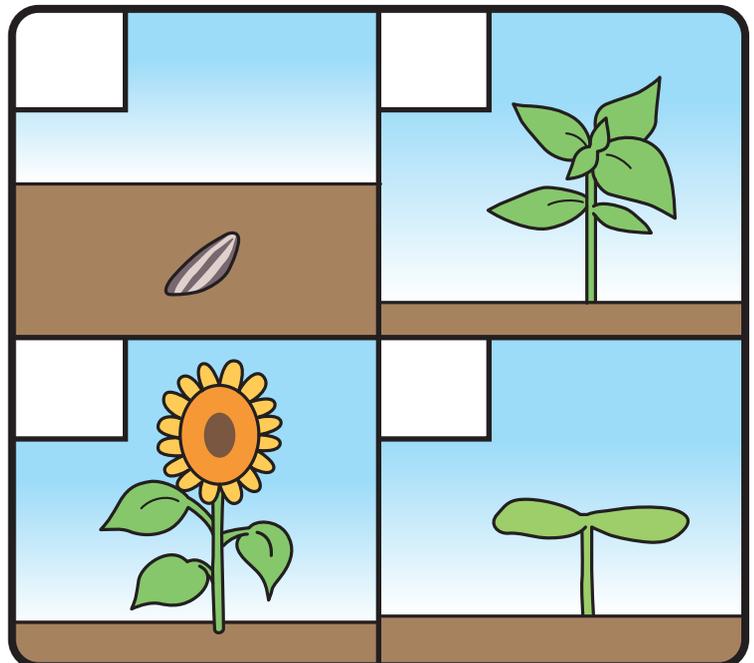
さけ

② サケ



かわで うまれて うみで そだつ さかな。
たまごを うむときに うまれた かわにもどる。
うまれたての あかちゃんには えいようの
はいつている ぶくろが おなかに ついている。

④ ひまわり



おおきな きいろの はなが さく しょくぶつ。
1ぼんの ひまわりから 2000こ くらいの
たねが とれる。



どんなふうにもん だいにいきものの せいちょう

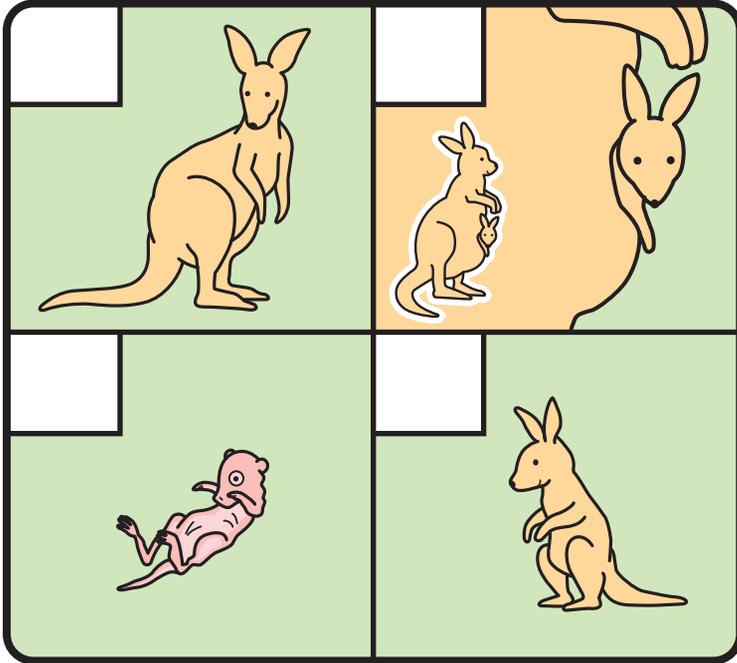


いきものは しゅるいによって そだちかたが ちがうよ。

ちいさいときから おおきくなる しゅんばんを かんがえて 1から4の ばんごうを ふってね。

かんがるー

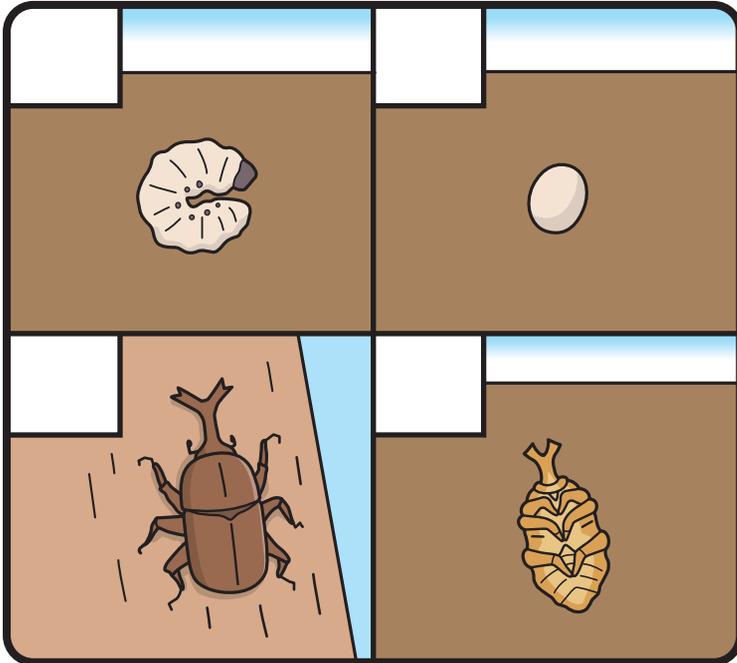
①カンガルー



おーすとらりあに いる どうぶつ。とびはねる ちからが つよい。おかあさんかんがるーは こどもを おなかの ふくろに いれて そだてる。

かぶとむし

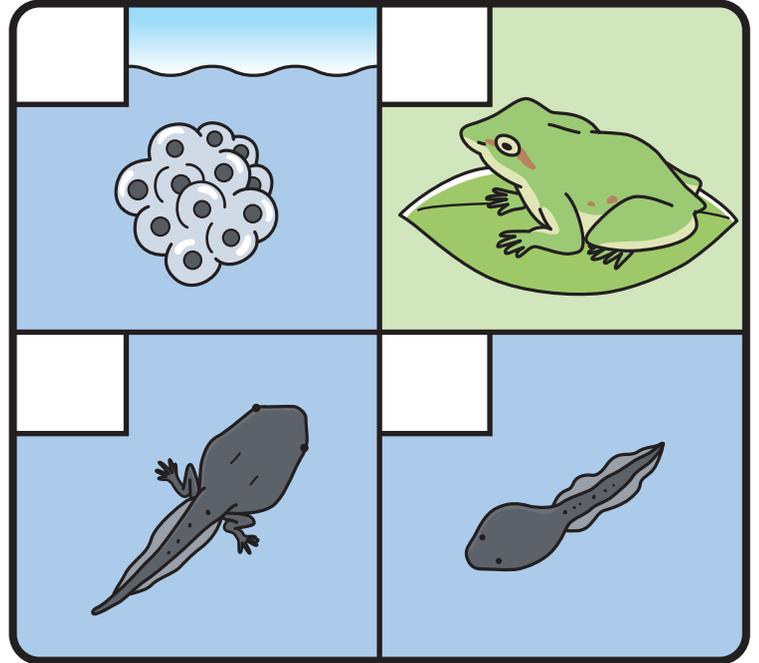
③カブトムシ



つちの なかで たまごから うまれる こんちゅう。 ようちゅうの あいだは つちの なかに いて なつに そとに でて せいちょうになる。 おすには おおきな つのが ある。

かえる

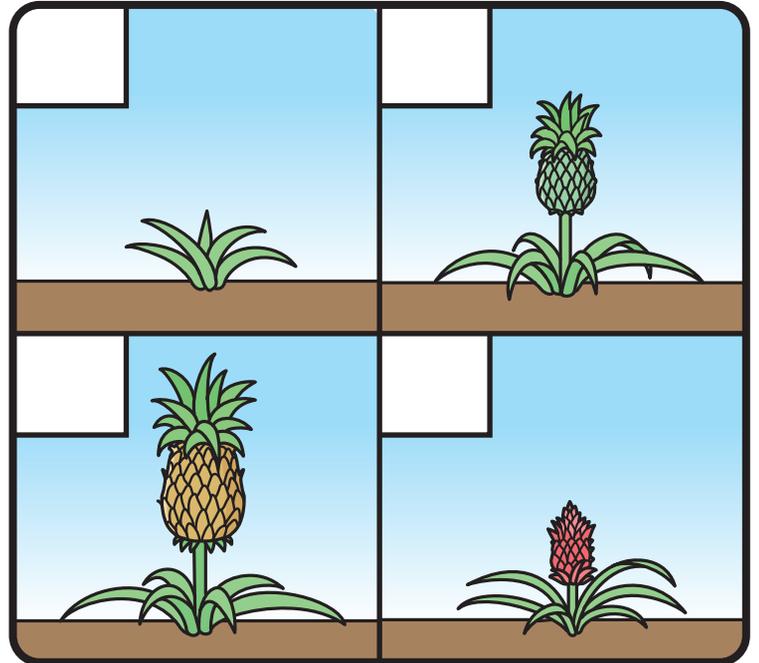
②カエル



たまごから うまれる りょうせいの なかま。 こどもの うちはおたまじゃくしと よばれて みずの なかで くらす。あしが 4ほん すべて はえてきたら りくでも くらし はじめる。

ばいナップル

④パイナップル



あつい ところで そだつ しょくぶつ。にほんでは おきなわけんで つくられている。ひとつの みでは なく ちいさな みが たくさん あつまって できている。

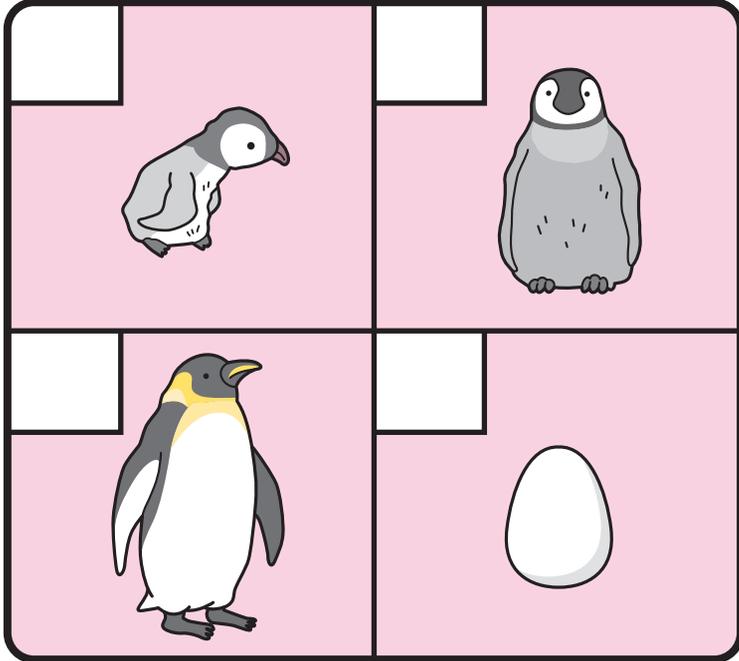
どんなふうにもん いきもののせいちょう



いきものは しゅるいによって そだちかたが ちがうよ。

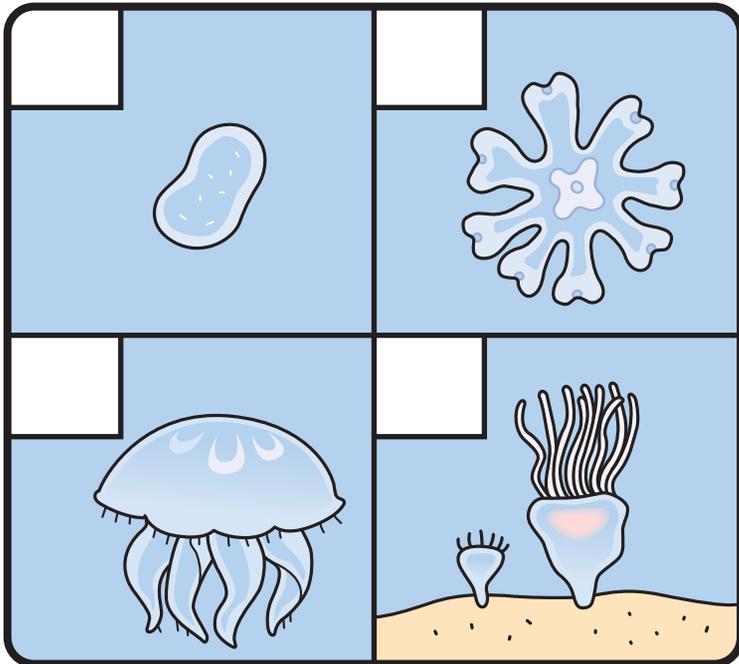
ちいさいときから おおきくなる しゅんぱんを かんがえて 1から4の ばんごうを ぶってね。

①ペンギン



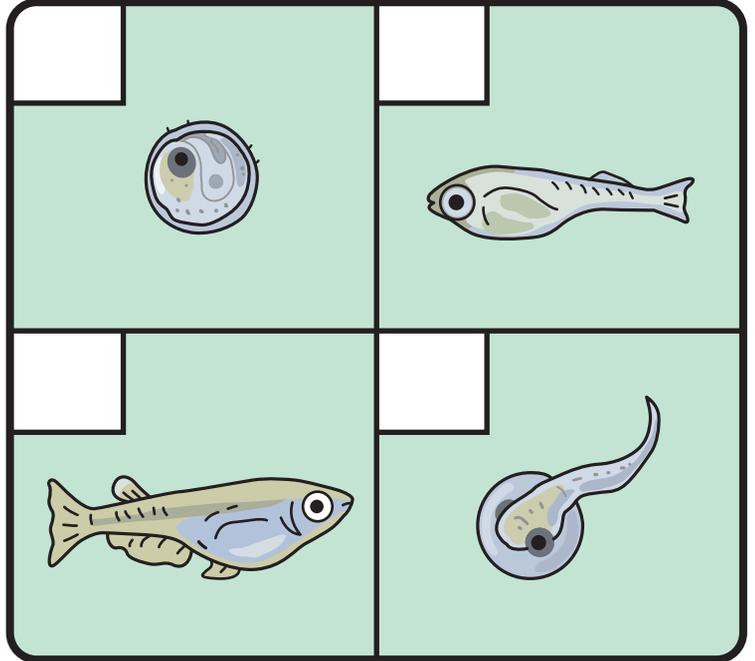
たまごから うまれる。とりの なかま。とべないけれど およぐのが とくい。うみに もぐって さかななどを たべる。つばさは かたい いたの ように なっている。

③クラゲ



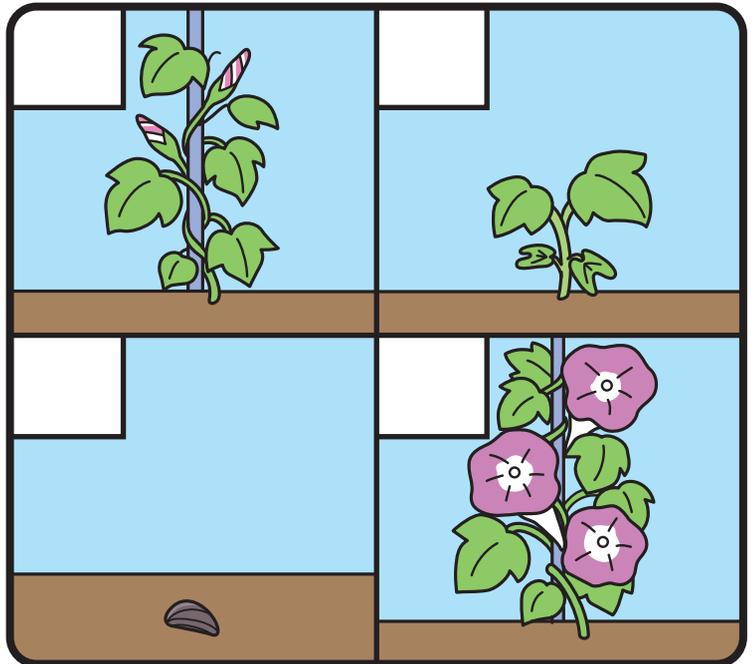
たまごから うまれると いわなどに くっついて まるい かたちから イソギンチャクのような かたちになる。おとなは かさの ような かたちで ほねは なく からだの ほとんどは みずで できている。

②メダカ



ながれが ゆるい おがわや たんぼに すむ ちいさい さかな。プランクトンや ポウフラ(力の ようちゅう)などを たべる。たまごは とうめいなので そだっていく ようすが かんさつ できる。

④あさがお



はるに たねを まいて なつから あきにはながさく しょくぶつ。はなの いろは あおや むらさきなどで らっぱの かたちをしている。

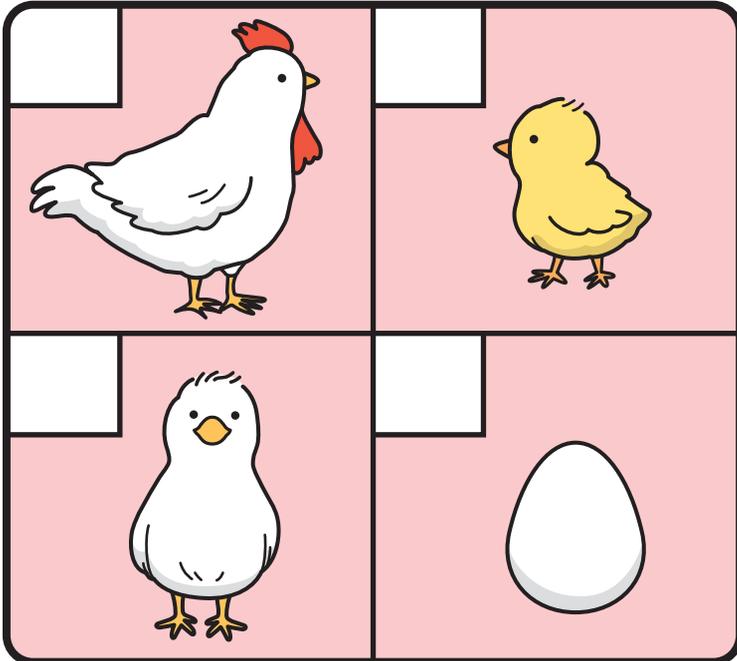
どんなふうにもそだつかな 4 いきもののせいちょう



いきものは しゅるいによって そだちかたが ちがうよ。

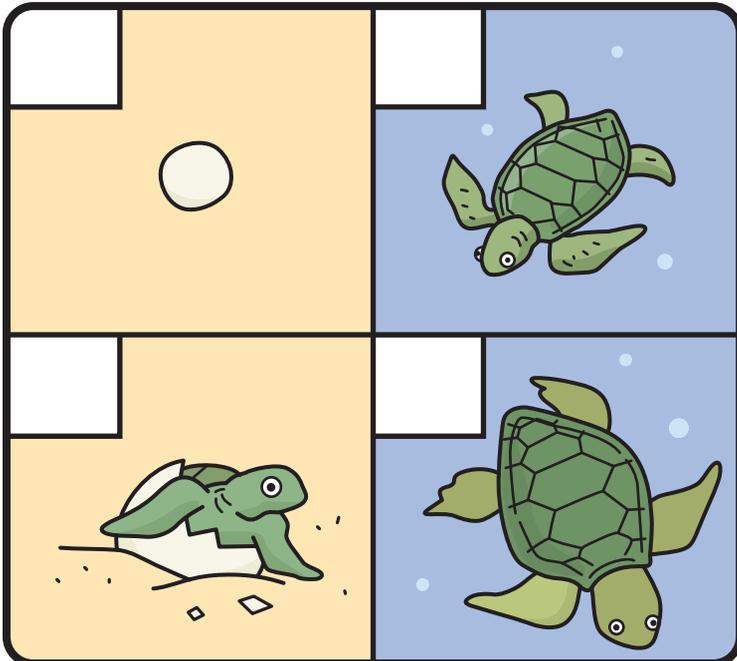
ちいさいときから おおきくなる じゅんばんを かんがえて 1から4の ばんごうを ふってね。

①ニワトリ



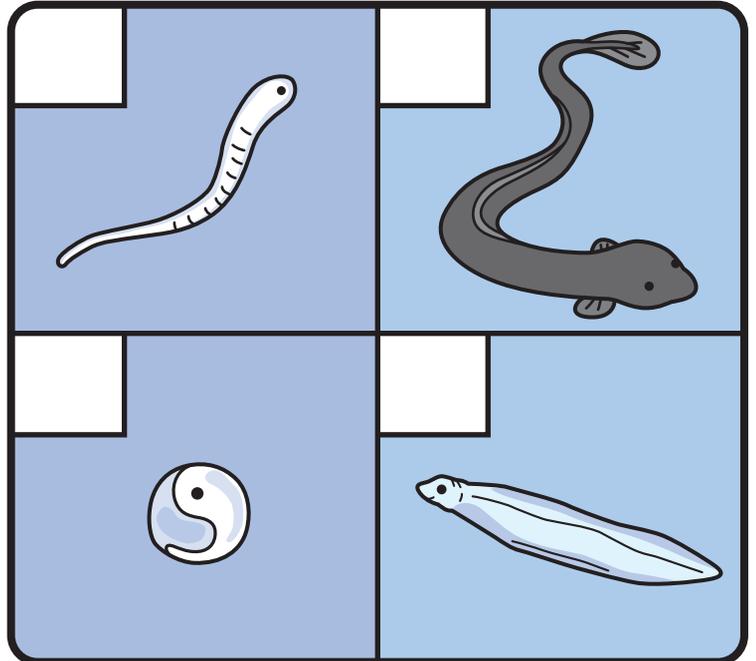
とりの なかま。ながいじかん とおくまで とぶことは できない。たまごから うまれた ばかりの ひなを ひよこと よぶ。おとなは あかい とさかが あり あけがたに おおきな こえで なく。

③ウミガメ



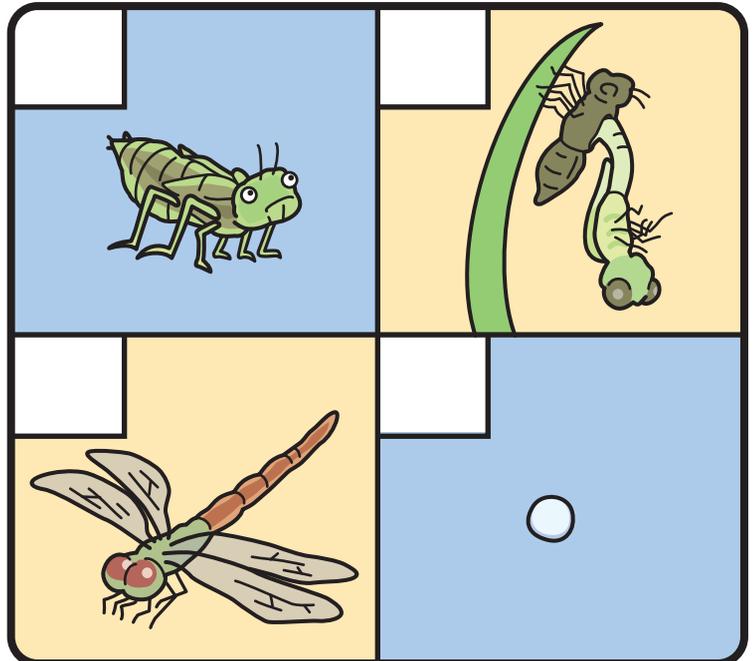
はちゅうるいの なかま。すなはまで たまごから うまれて うみの なかで そだつ。てあしは およぐ ためは はったつ しているので こうらの なかに ひっこめる ことが できない。

②うなぎ



さかなの なかま。おとなの うなぎは かわや みずうみで くらしているが たまごは うみで うむ。うみで うまれて かわに もどってきてから 10ねん くらい かけて せいちょうする。

④トンボ



こんちゅうの なかま。ようちゅうの あいだは みずの なかで くらす。せいちゅうに なると はねが はえて とべるようになる。めは いくつもの ちいさな めが あつまって できて いる。



どんなふうにもん だいでい きもの のせいちょう

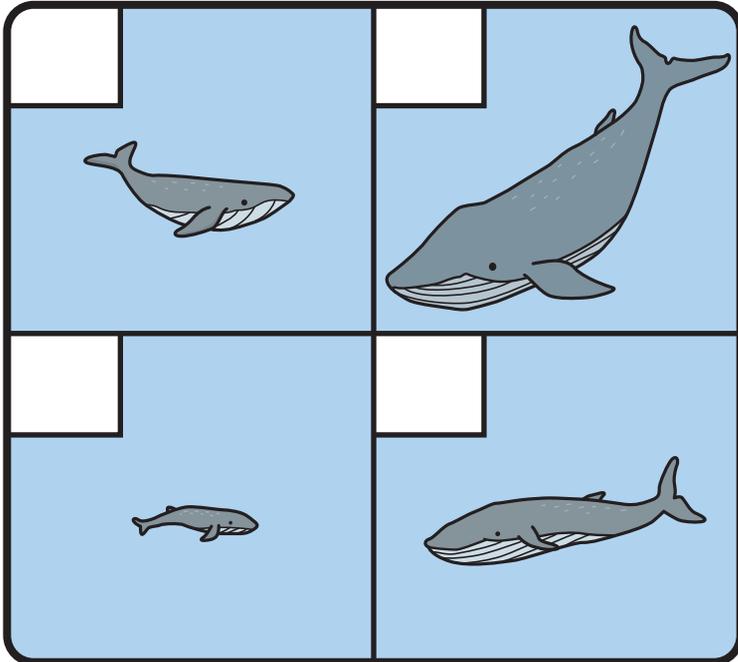


いきものは しゅるいによって そだちかたが ちがうよ。

ちいさいときから おおきくなる じゅんばんを かんがえて 1から4の ばんごうを ふってね。

しるながすくじら

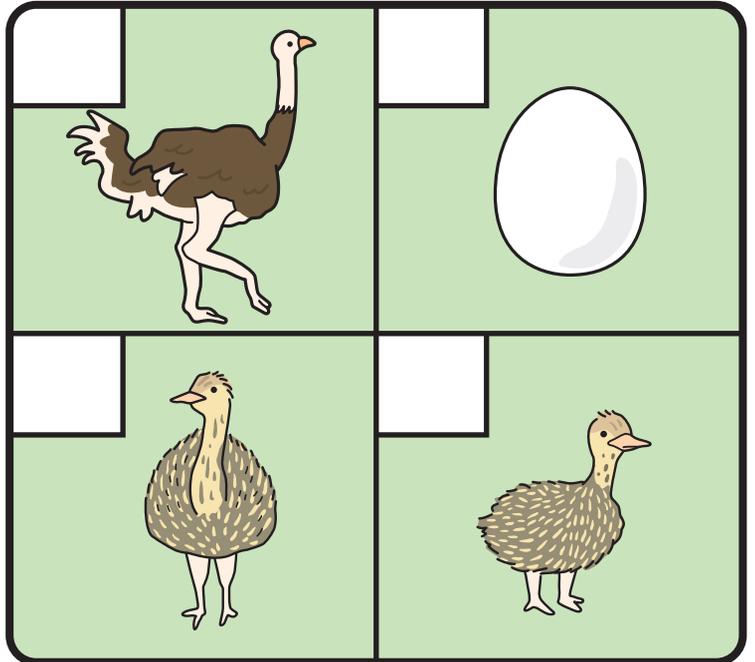
①シロナガスクジラ



ちきゅうじょうで いちばん おおきな どうぶつ。
あかちゃんは うまれたときには すでに 8メートル
くらいあり おとなになると 25メートル いじょうに
なる。オキアミ という プランクトンを たべる。

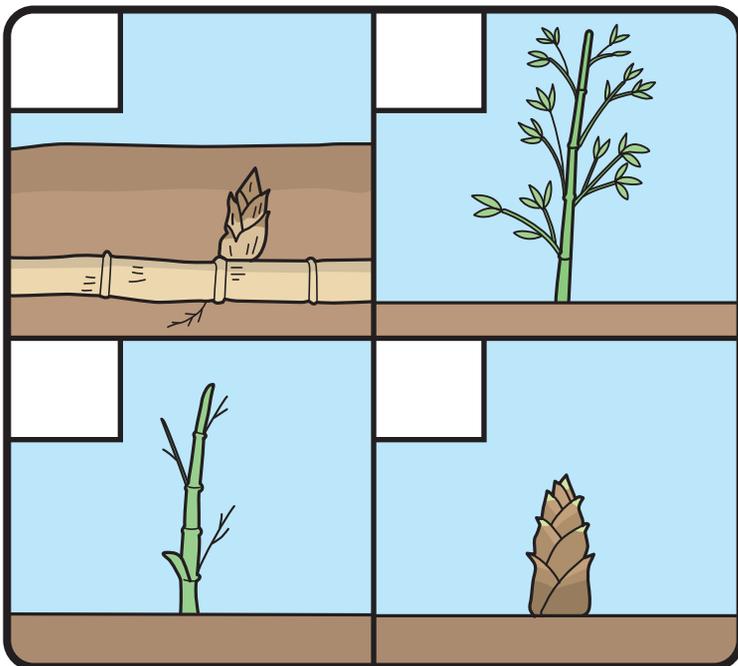
だちょう

②ダチョウ



とりの なかま。そらを とぶことが できない かわりに
じどうしゃ くらいのはやさで はしることが できる。
あしの ゆびは 2ほんしかない。たいじゅうは 100キロ
をこえる。とりの なかでは いちばん おおきい。

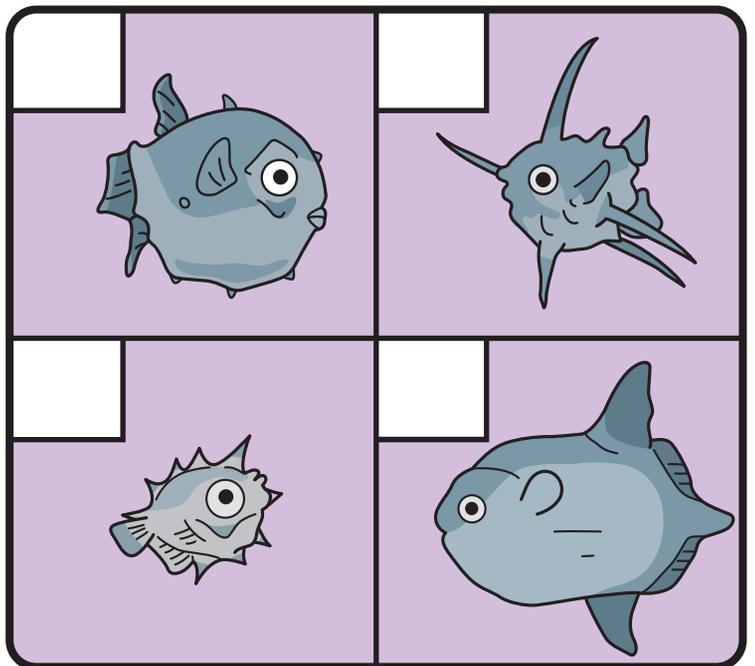
③たけ



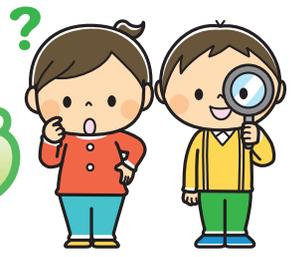
ちかによこむきにはえた たけの ふしから
めを だして そだつ。1にちで 1メートル いじょう
のびることも ある。たけのこは たべることが できる。

まんぼう

④マンボウ



あたたかい うみに すむ フグの なかま。あかちゃんは
からだに とげが ある。おとなは 3メートルくらい
のおおきさになり さかなの なかで いちばん おおくの
たまごを うむ。



いきものは しゅるいによって そだちかたが ちがうよ。

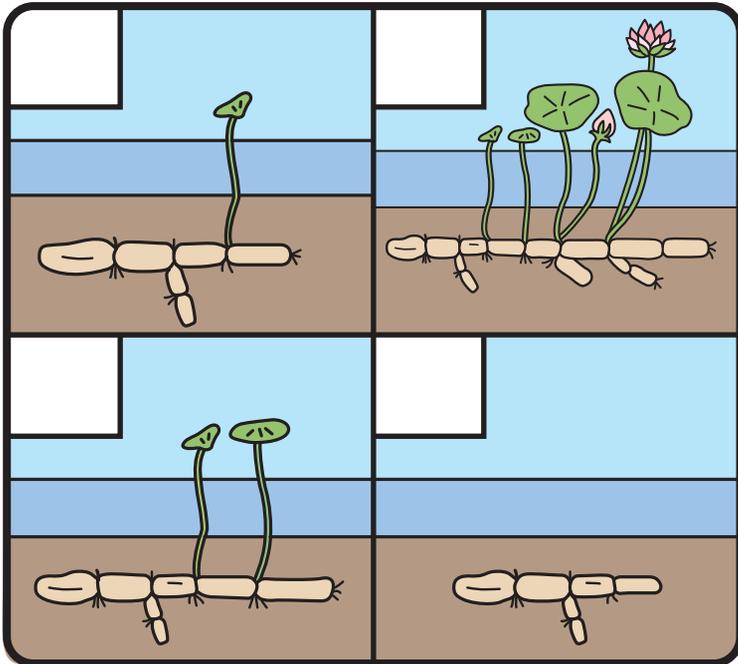
ちいさいときから おおきくなる じゅんばんを かんがえて 1から4の ばんごうを ぶってね。

こ あ ら
① コアラ



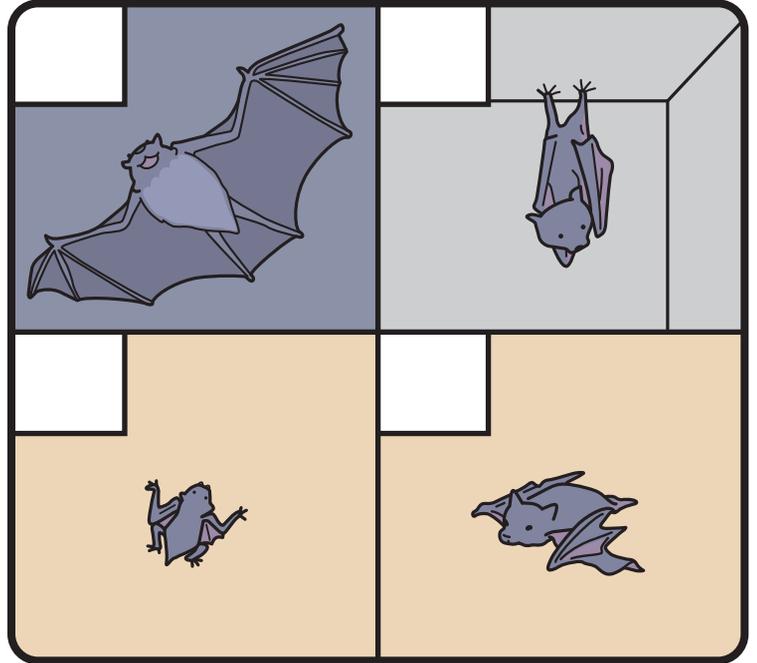
おーすとらりあに いる どうぶつ。きのうえで せいかつ
をしており どの ある ユーカリのはを たべる。
まいにち 18じかん いじょう ねている。こどもは
おかあさんの おなかの ぶくろの なかで そだつ。

は す
③ ハス



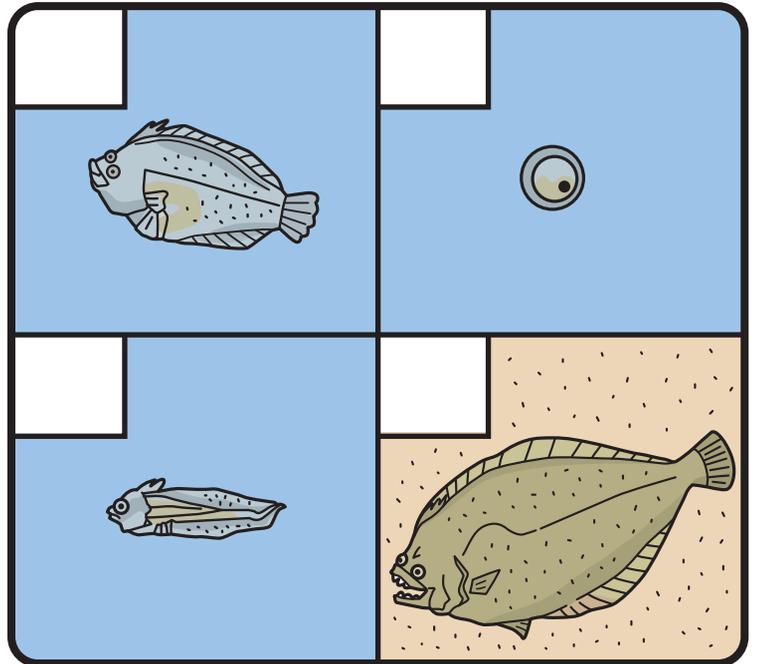
すいちゅうの どろのなかで そだつ しょくぶつ。
どろの なかの くきの ぶしからはが でて みずの
うえにはなが さく。さいた はなを たのしむ はすと
くきの レンコンを たべるための はすが ある。

こ う も り
② コウモリ



まくの ように うすい つばさで そらを とぶことが
できる。はねは なく とりの なかまでは ない。
よるに かつどうして むしや くだものなどを たべる。
なんきよく いかいの せかいじゅうに すんでいる。

ひ ら め
④ ヒラメ



うみの そこの すなにもぐって とおってきた さかな
などを たべる。あかちゃんは からだの りょうがわに
めが あるが せいちょうすると からだの ひだりがわに
めが いどうする。