

1 植物の成長についてまとめよう。

(1) 種子が発芽するために必要な条件は何ですか。
(水、空気、適当な温度)

(2) インゲンマメの種子の中で、でんぷんがふくまれている部分はどこか、右の図に色をぬりましょう。



(3) 子葉の中ででんぷんは、何として使われますか。
(発芽するときの養分)

2 右のカップを用意して実験します。

(1) ⑦と①どちらが発芽しますか。



(⑦)

⑤ めあてどおりにできた。

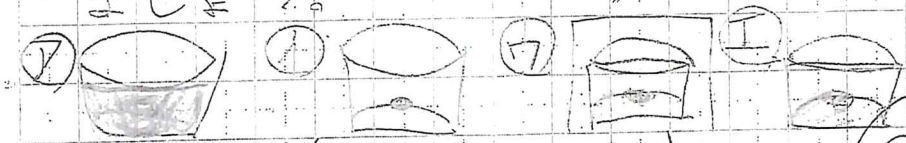
表や図 見やすく

いいね...

3 種子の発芽の条件を調べるとき、それぞれの条件を、どのようにして実験しましたか。また、そのときの結果はどうでしたか。下の表にこれらのことをまとめましょう。

調べる条件	変える条件	変えない条件	結果
水と発芽	① あたえる	温度 空気	発芽した
	② あたえない	同じ温度の場所に置く	発芽しなかった
温度と発芽	③ 周りの空気と温度と同じ	水 空気	発芽した
	④ 周りの空気より温度が高い	あたえる	発芽しなかった
空気と発芽	⑤ ふれる	水 温度	発芽した
	⑥ ふれない	あたえる 同じ温度の場所に置く	発芽しなかった

4 発芽するためには、空気が必要か調べます。実験するとき、使う物として正しいものを選びましょう。



(⑦と①)

理科の実験 植物の発芽

⑤ めあてどおりにできた。

いかり復習できてるね!!

6.18

問) 2.1m のうどんの麺を 1人 0.7m ずつ配ります、何人に配れますか。

か 2.1 ÷ 0.7

△ 3 人に配れて 0.4m 余る

課) 小数のわり算のあまりを出す計算の仕方を考えよう。

う 1 の位までの整数

0.4 は あ
2 1
0.4

1	2	あまり
0.7	=	7

2.1 m

よ あまりの小数点は、わる数のもとの小数点の位置にあわせてうつす。



6.19
15.5C

め) メダカがめすとおすのとくちやうを知ろう。

めす せびれに切りこみがない

胸びれ

しりびれ

腹びれ しりびれの後ろははらがふくれている

おす せびれに切れこみがある

腹びれ

尾びれ

しりびれが平行四辺形に近い

めすのうんだ卵がおすの出した精子が結びつくとき生命がたんで、うして卵は成長を始める。

たまごと精子が結びつくことを受精といひ、受精したたまごのことを受精卵といひます。

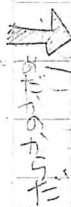
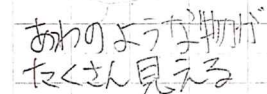
very good!



ちやい王上子に
おめT=22.22

たまごの中の変化(水温26℃のとき)

長精後時間



美^い食^じがある
ところ

からたの形が
わかるようになる。

21



からだの形ができてきて、
動いてくる。

317



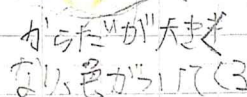
目が大きく黒くなり
むなびがみえてくる。

5月

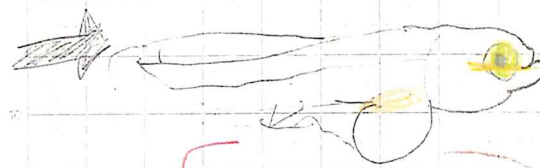
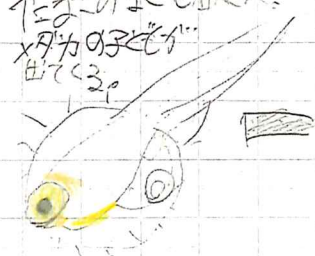


10'3"70
血宮が1'1"70

117



アエにのみまを添えて
xタカの子でか
出てくる



カエ赤は「カ」の
×タの子とものはうには、
養分の入ったふくらみがあるから
2~3日は何も食べない

よくできました


水温によってたまごからかえってくるまでの日数は変わる。

(メダカのたまごの中の育ち方が
よくわかる. ていねいな絵ですね!)

今日のふりかえりーが、はりまに選こす

6:30~6:54
 くたしかめよう
 時間帯とめあてがあっていいね!

6月9日

①

$$\begin{array}{r} 9.5 \\ 3.8 \overline{) 36.1} \\ \underline{34} \\ 1.90 \\ \underline{19} \\ 0 \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} 1.2 \\ 6.2 \overline{) 7.44} \\ \underline{62} \\ 124 \\ \underline{124} \\ 0 \end{array}$$

注意!!
 小数点の置く位置を
 まちがえない!!

「算数はかせ」の
 「せ」を意識していて
 ②です!

③

$$\begin{array}{r} 4.4 \\ 8.5 \overline{) 37.4} \\ \underline{34} \\ 340 \\ \underline{340} \\ 0 \end{array}$$

④

$$\begin{array}{r} 3 \\ 4.1 \overline{) 12.3} \\ \underline{12} \\ 0 \end{array}$$

6:54~7:12

テストでも
 ミスをしないうに
 気をつけたい。

6月9日

+15分

読書 早く読

③をしっかりと
 書いてますね!!

⑤

$$\begin{array}{r} 1.2 \\ 3.8 \overline{) 4.56} \\ \underline{38} \\ 76 \\ \underline{76} \\ 0 \end{array}$$

⑥

$$\begin{array}{r} 0.8 \\ 6.7 \overline{) 5.36} \\ \underline{53} \\ 0 \end{array}$$

⑦

$$\begin{array}{r} 0.7 \\ 3.2 \overline{) 2.24} \\ \underline{22} \\ 0 \end{array}$$

⑧

$$\begin{array}{r} 0.8 \\ 4.5 \overline{) 3.60} \\ \underline{36} \\ 0 \end{array}$$

⑨

$$\begin{array}{r} 0.65 \\ 9.4 \overline{) 5.98} \\ \underline{56} \\ 470 \\ \underline{470} \\ 0 \end{array}$$

ここまでは
 ① ()
 ② ()
 ③ ()

7月か
 いていて
 いいね!!