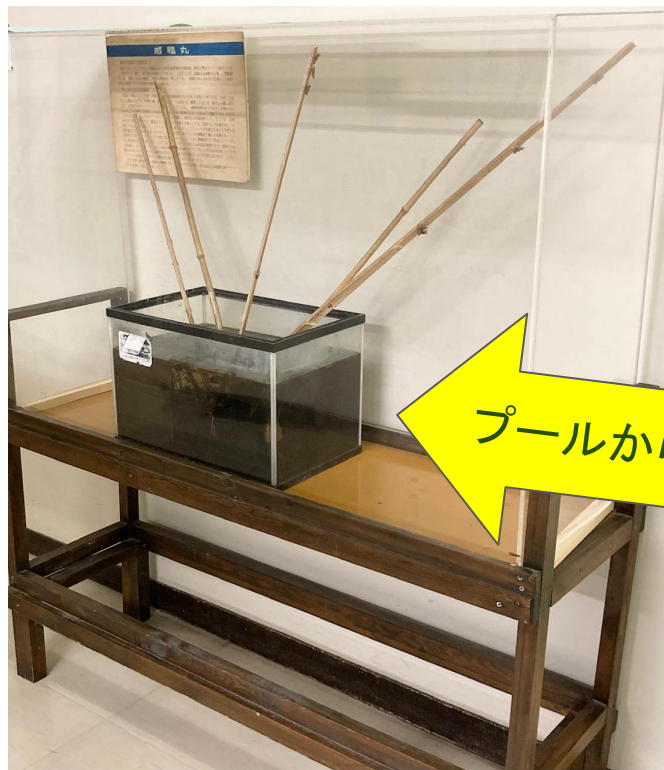


校長先生の自由研究②

「ヤゴ救出大作戦」



プールからの救出！30匹



大作戦は4月末に思いついた！



そうだ！
プールのヤゴを助けよう！

5月、校長室前に
まるい水槽 を用意



数日たつと...



校長室のカーテンにトンボが！
ヤゴがトンボになった♡

みんなにも

見てもらいたい！ 見せたい！



本で調べよう！

◎学校図書館の石井先生、他の先生方、主事さんにも
助けてもらいました！ ありがとうございます！

調べて分かったこと① 水の中のヤゴ

水中の
タマゴ



タマゴ から かえると...



すぐに立つ



1時間後



3時間後

その後

水中の生き物をモリモリ食べ、
半年で10回以上の「脱皮」をくりかえす！

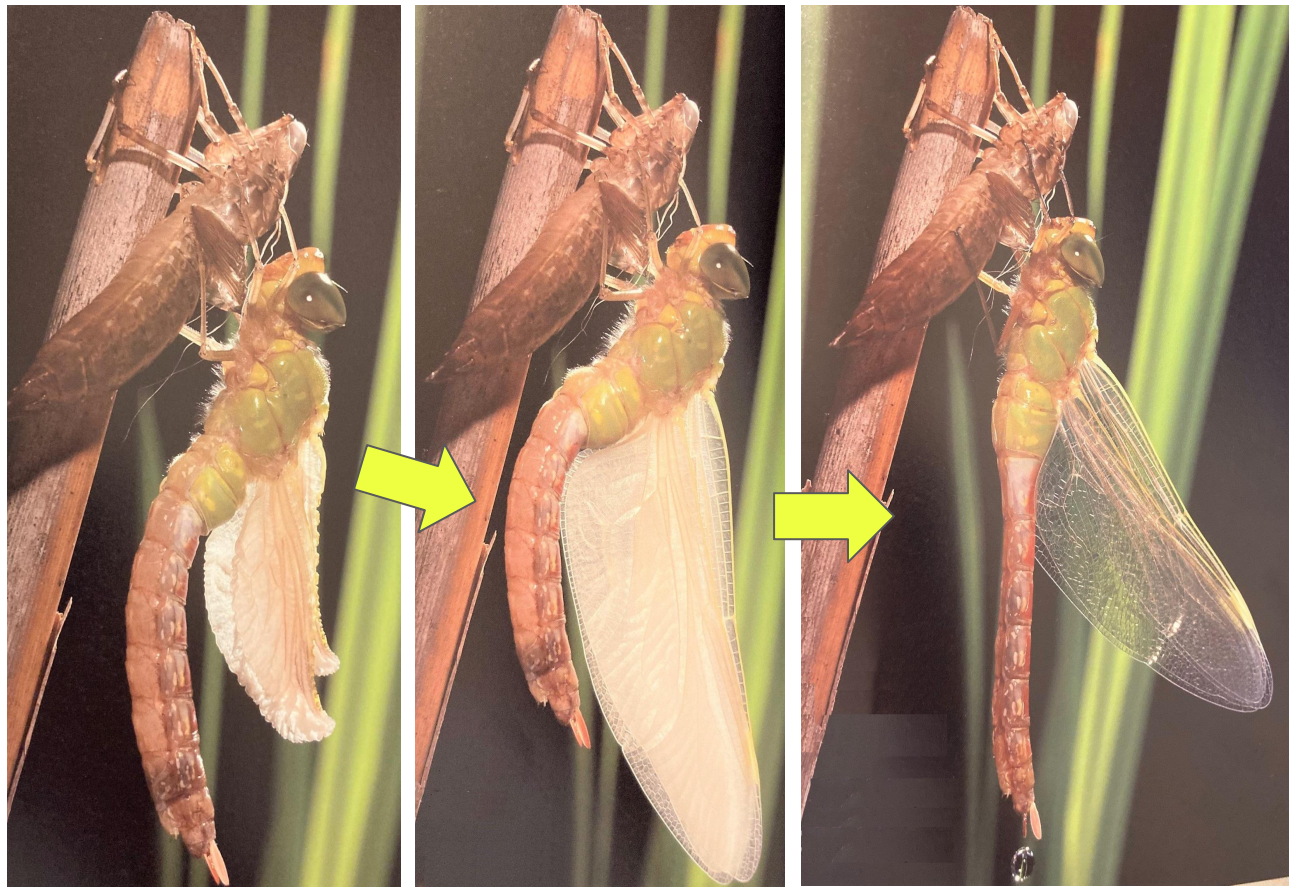
水の中の
王様！

調べて分かったこと②

ヤゴからトンボへ



ヤゴからトンボへ「羽化」という



手乗りトンボ？



調べて分かったこと③

とんぼ = **やんま**



やんまの子
= **ヤゴ**



多摩川小プールのトンボは、ほとんどが・・・
「**ノシメトンボ**」(赤くないアカトンボ)

もっと知りたいこと？

- ① トンボのとび方(すごいしずか！)
- ② トンボはどれくらい生きるのだろうか？
- ③ チョウ道(ちょうどう)ならぬ
トンボ道(とんぼどう)はあるか？
・・・などなど...

校長先生の自由研究②

「ヤゴ救出大作戦」



おしまい！

ありがとう

ございました