



科学部のかわいい仲間たち

5月も下旬に入り、梅雨の足音が聞こえてきました。皆さんが私たちの科学体験室に来ていただく機会もだんだんと増えてくるかと思えます。

そこで、今日は私たちの科学体験室のかわいい仲間たちをご紹介します。

メダカ



普通のヒメメダカです。

ミナミヌマエビ



メダカと同じ水槽にいます。

ウーパールーパー



♂:さしみ君



♀:からあげちゃん

ちなみにメダカは4匹いますが、そのうち3匹がメスです。

毎日のように卵を産み、少しずつ子どものメダカが増えてきました。

メダカの卵は大体2週間、長いと1ヶ月位かかって孵化します。

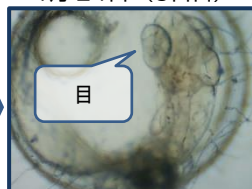
孵化までの様子は↓のような感じです。

4月20日 (1日目)



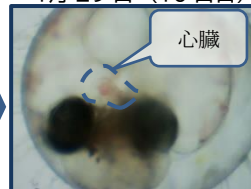
卵を採集。
卵の殻の周りには毛が生えている。
油滴という粒が目立つ。

4月24日 (5日目)



目の位置や心臓の動きがはっきり見えるようになり、血液の流れも分かるようになった。

4月29日 (10日目)



目の色素が濃く、血液の流れもはっきり分かるようになってきた。
殻の中で動く様子も見られた。

5月21日 (32日目)



殻から尾が出てきた。
あと一息！

5月22日 (33日目)



ようやく孵化。
体長約5mm。

タイミングがあえば、7月23日に開催される「顕微鏡で観察しよう」で孵化直前のメダカを観察できるかも！

皆さまのご応募、お待ちしております！

最新の講座情報は、「インターネット科学館」をご覧ください！

科学部ホームページはこちらから→

インターネット科学館



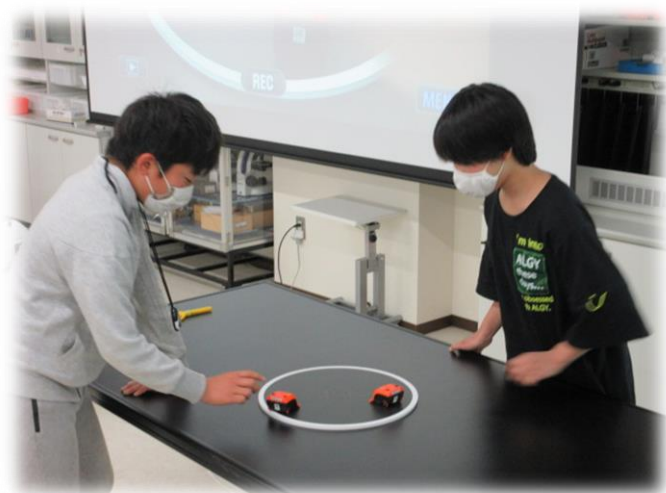
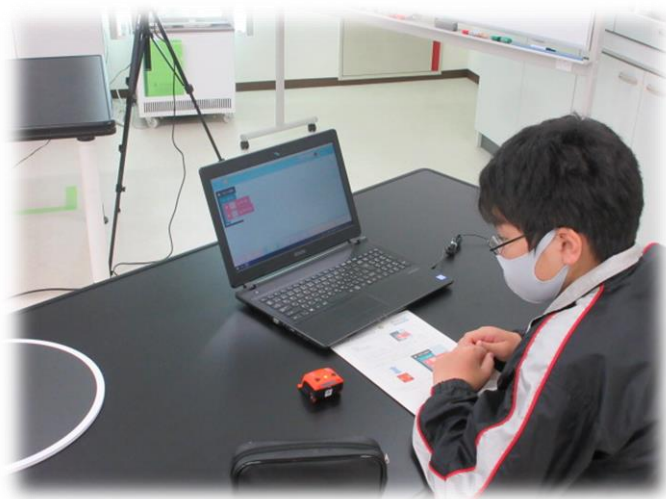
科学部スタッフコラム

昨年は在宅勤務が多く、あまり出勤できなかったためメダカの卵が採れず、繁殖があまりできませんでした。今年はたくさん増やします！
文責：TCJ

講座報告 (5/1~5/26)

応用ロボットプログラム (本厚木)

星空教室
横浜・紅葉ヶ丘



対戦ロボットをプログラミング♪ (5/1)

星空教室は皆既月食 (5/26)

6月の講座案内

講座名	開催日	会場
リレー科学教室 (寒川)	6/6 (日)	寒川町民センター
星空教室	6/19 (土)	青少年センター (横浜 紅葉ヶ丘)
プチロボで競走しよう 座間大会	6/20 (日)	座間市立青少年センター
リレー科学教室 (藤沢)	6/27 (日)	善行公民館
プチロボで競走しよう 藤沢大会	6/27 (日)	藤沢市湘南台文化センターこども館



各講座における感染症対策へのご協力のお願い

新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、マスクの着用、手指の消毒等をお願いします。また、受付時に職員又はスタッフが検温させていただきますのでご協力をお願いします。

なお、事前に検温と体調確認を行い、発熱、息苦しさ、強いだるさ、軽度であっても咳・咽頭痛等の症状がある場合には、参加を辞退していただきますようお願いいたします。