

生きものらしさを コンピューターで再現しよう!

6月17日(土) 14:00-

予約制 定員 10 組

1グループ
3名まで

場所: JT生命誌研究館

講師: 藤原基洋、小田広樹(細胞・発生・進化研究室)



生きものらしさってなんだろうと疑問をお持ちの方、生きものが動く仕組みやプログラミングに興味のある方からプログラミング初心者まで歓迎しております!



どうやって動いているんだろう? |

生きものらしさのひとつに、細胞集団の調和の取れたダイナミックな動きがあります。私たちは時に、その動きに魅了されます。

コンピューター × 生きもの

本ワークショップでは、細胞をコンピュータにプログラムとして組み込んで、生きものらしい細胞の動きを再現する試みを行います。

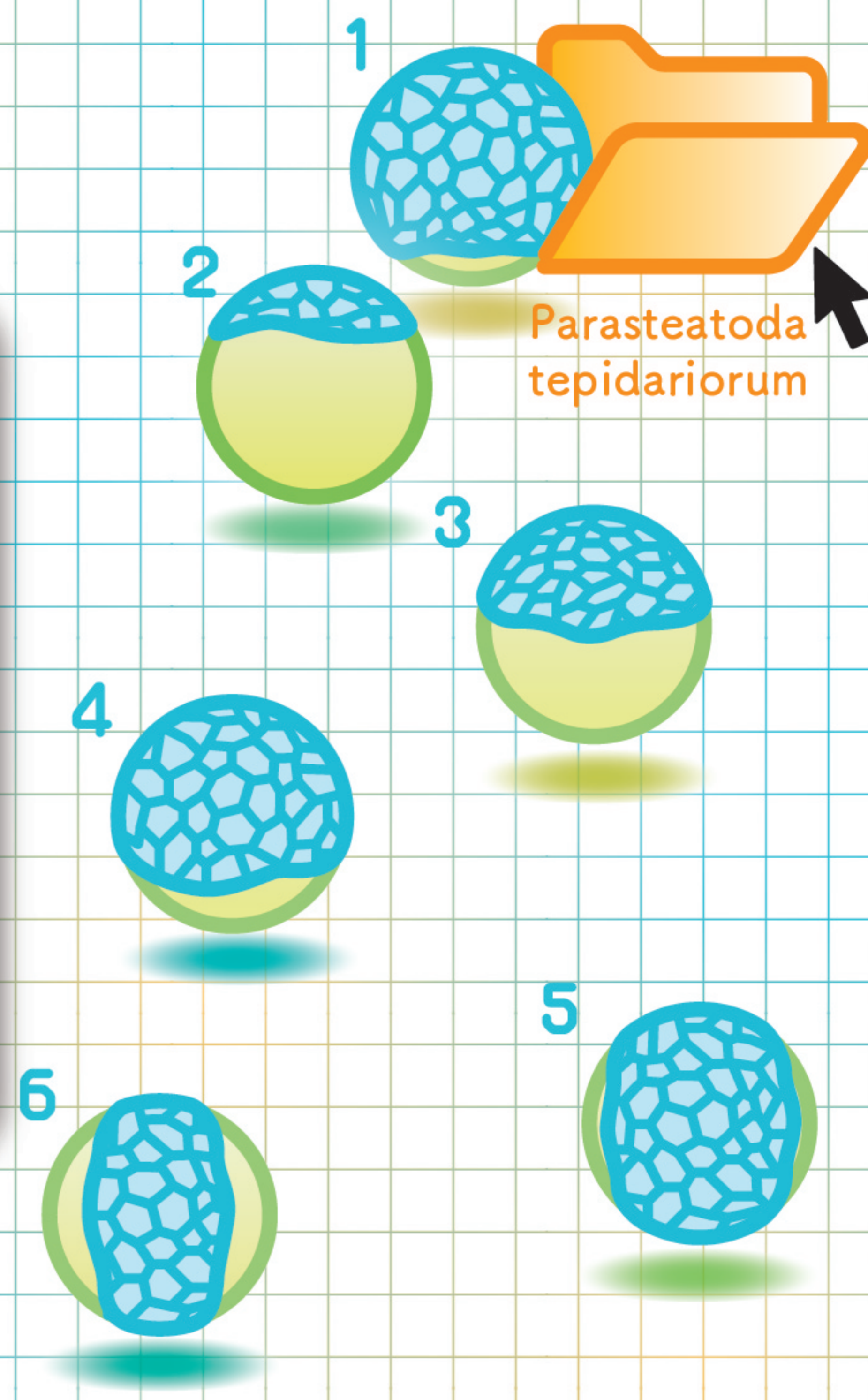
Colab と呼ばれるGoogle が提供するオンラインプログラミング環境を利用して、参加者ご自身がお手元でプログラムを実行します。

プログラミング初心者大歓迎! |

参加対象者 小・中・高・大学生、親子連れや一般の方

必要事項 ・Wi-Fi接続できるパソコンまたはタブレット
・ご自身のGoogleアカウント

デバイスの機種、OSは問いません。Googleアカウントは事前にご登録をお願いします。



ご予約はWEBで ▶
YouTube 配信あり



生きものらしさをコンピュータで再現しよう



JT生命誌研究館

JR京都線高槻駅より徒歩10分
阪急高槻市駅より徒歩18分

[主催] JT生命誌研究館 〒569-1125 大阪府高槻市紫町1-1

[お問い合わせ] JT生命誌研究館 TEL:072-681-9750 受付時間:火-土 10:00-16:30

