

2021 脳自立講座

火星人が存在するか?の地球です。脳自宇宙探検!!

《プログラミング的思考を育む脳自立講座》

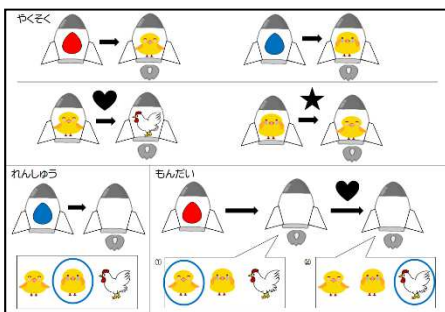
プログラミング的思考とは…。

論理的思考を活用したうえで、効率的な手順を考えること。

- ・ これをすれば、こうなる。
- ・ ○○の場合は、こうする。
- ・ △△の場合は、こうする。

など、ある目的を達成するために、順序立てて論理的に考えて、結果を出していくこと。

例：第2回模擬試験より



1. 認識する

【やくそく】

- ① 赤の卵を乗せたロケットが発射すると、にっこりヒヨコになります。
- ② 青の卵を乗せたロケットが発射すると、泣き虫ヒヨコになります。
- ③ にっこりヒヨコが♥の餌を食べて発射すると、ニワトリになります。
- ④ 泣き虫ヒヨコが★の餌を食べて発射すると、にっこりヒヨコになります。

2. 仮定する

練習) 青の卵を乗せたロケットはどうなりますか。正しいものを選び青色の○で囲みましょう。

3. 実行する

問題①②) 約束に従って変わったものを、青色の○で囲みましょう。

「やくそく」は、年長学習のトンネル領域としておなじみの論理的思考の要素です。

「青いたまごからニワトリにする」という目的を達成するために、一番効率の良い方法を考えることが、プログラミング的思考になります。

◇講座概要◇

開講日：6/7、6/14、6/21（月3回、8月まで開講します。）

時間帯：15：00～17：00

内 容：脳自立オリジナル教材（1時間）

年間領域思考力教材（1時間）

受講料：

申込方法：電話申し込み、閲覧ボード記入

※ 単発受講も可能です。

※ ご都合が合わない場合は、通信+オンライン受講ができます。オンライン受講は、月1回を目安に、希望日をお知らせください。