

# アリロ→プログル (スクラッチ)

プログラミング教育用ロボット“アリロ”に挑戦の校長室訪問0人

プログルβ

1 2 3 4 5 6 7 8



線にそって1辺が100の正三角形を描いてみよう

100 前に進みます

90° 右を向きます

90° 左を向きます

4 回くりかえす  
やること

実行したとき

100 前に進みます

2 回くりかえす

やること 120° 右を向きます

100 前に進みます

スクラッチとはビジュアルプログラミング言語の一つですが、8歳児が使えるようになっています。必要な操作はドラッグ&ドロップの簡単なマウス操作のみ。左の三角形をロボットが歩くには！\*三角形の角度を学習していますが、本校の1年生が合格しています。(レベル5)



6年生が1年生にアドバイス。いい風景です。

『校長室訪問者0人、さびしい…』なんて言ってもらえません。皆、最終ステージまでクリアしたわけですから！そこで、次の段階は、コンピュータ室で“プログル多角形”挑戦です。



1年生。集中モード！