

教科書

6年落ちや重なりがないように整理しよう ワーク① 学習日 / 組名前

P.11 『走る順番は？』

あらたさん かれんさん さとるさん の  
3人でチームを作りました。  
3人の走る順番は 何通りあるでしょう。

チェック!

何も考えずに並べていくと、他にはないかな、同じ順番の重なりがないかなって迷ってしまうよね…。

●1番目が あらたさん の場合の走る順を 右の表に整理しよう!

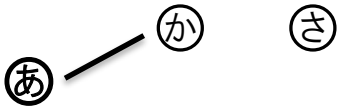
1番目	2番目	3番目
あらた	かれん	さとる
あらた	さとる	かれん

チェック!

落ち(もれ)や重なりがないように表や図を使って整理して考えよう!

P.12 ●教科書 12 ページのななみさんの図を見て、書いてみよう。

1番目      2番目      3番目



チェック!

あらた→あみたいに、記号にすると図にしやすいね。

●あらたさんが1番目に走る順番は何通りありますか? ( )通り

●全部で何通りの並び方がありますか? 下の□に表や図を使って考えましょう。

自分の考え方を友達に説明するつもりで書いて、最後に答えを書きましょう。

チェック!

あとは、かれんさん さとるさんがそれぞれ1番目に走るときの順番を考えればいいね。同じようになるかも。

●12ページのまとめを下の□に書きましょう。

📖 ノートに教科書12ページ 確かめたいな1 を考えましょう。

チェック! ゴーカートをはじめにのる順番から考えてみよう!

●プリント(e ライブラリ)で力をためそう。