

## 算数オンライン塾 6月23日の問題 —論理—

太郎君、次郎君、花子さん、桃子さんの4人がいます。4人はそれぞれ赤、青、緑、黄のいずれかのシャツを着ていて、左右1列に並んでいます。次の6つの情報から、4人の前を左から順に答えなさい。また、それぞれの人が着ているシャツの色を答えなさい。

- 1 太郎君は赤のシャツを着ていません。
- 2 青のシャツを着ている人は、緑のシャツを着ている人よりも右側で、黄色のシャツを着ている人よりも左側にいます。
- 3 桃子さんは左から2番目ではありません。
- 4 女の子どうしはとなりあっていて、それぞれの女の子のとなりに男の子がいます。
- 5 太郎君は1番左にはいません。
- 6 赤のシャツを着ている人は、黄のシャツを着ている人のとなりです。

(式と考え方)

| 左から   | 1番目 | 2番目 | 3番目 | 4番目 |
|-------|-----|-----|-----|-----|
| 名前    |     |     |     |     |
| シャツの色 |     |     |     |     |