

算数オンライン塾 8月9日の問題 解説

赤の次は白、白の次は青、青の次は何でも良い、ということになります。

1) 最初に赤の場合

赤白青→3通り

2) 最初に白の場合

白青青→3通り

白青赤白

白青白青

の5通り

3) 最初に青の場合

青青青→3通り

青青赤白

青青白青

青赤白青

青白青→3通り

合計9通り

$3+5+9=15$

(答え) 17通り