



1 1 並べ方と組み合わせ方②

学 年		組		氏 名	
--------	--	---	--	--------	--

1 さとしくん、たかしくん、まさしくん、やすしくんの4人が、リレーで走る順序を決めています。

(1) さとしくんをA、たかしくんをB、まさしくんをC、やすしくんをDとします。1番目に走る人をさとしくんにする場合の4人の走る順序を図にかいて表しましょう。

(2) 4人の走る順序は、全部で何通りあるでしょうか。

答え

通り

2 赤、青、黄、緑の4色の蛍光ペンがあります。この中から2色選んで袋につめ、賞品にします。ちがう色の組み合わせは、全部で何通りありますか。2色の色の組み合わせをすべて書いて答えましょう。

(組み合わせ)

(答え)

通り