

こちらをプリントアウトしたものに書き込むか、ノートに書いて学習を進めましょう。

⑤ 5月 日() 本日から新しい単元^{たんげん}をすすめます。

★P165 並べ方と組み合わせ方

並べ方①

遊園地に来ました。まずショーを見たいので、

イヌ リス ライオン ウシ は、入り口で1列に
ならんで待ちます。 が、1番後ろにならぶとすると、

の並び方は、全部で何通りある
でしょうか。

並べ方は、

B-C
A<
C-B

A-C
B<
C-A

A-B
C<
B-A

のような図で表します。

が1番前のとき



が1番前のとき



が1番前のとき



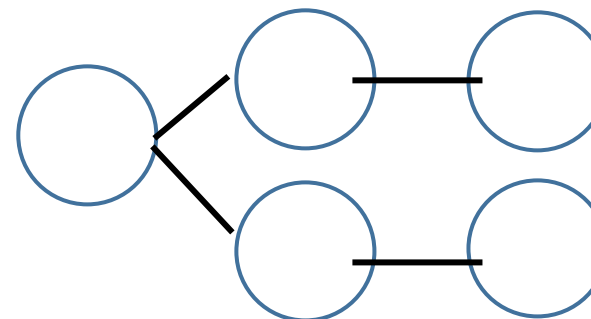
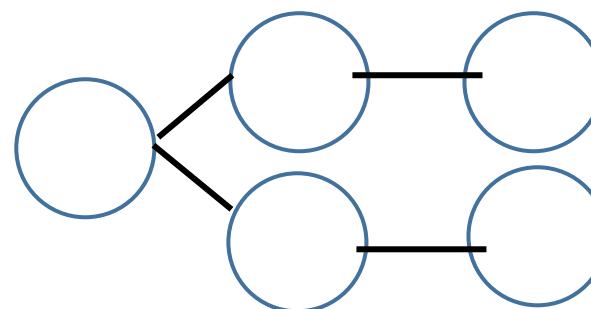
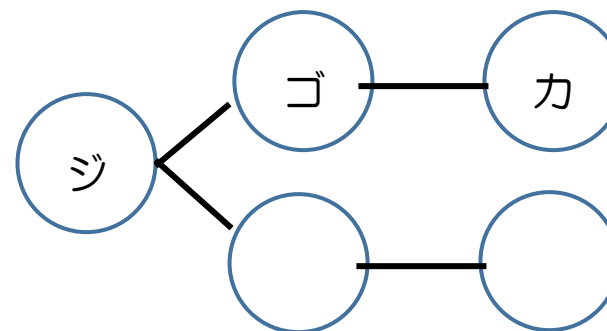
答え 通り

並べ方②

遊園地で、ジェットコースター、ゴーカー、観らん車に乗りたいと思います。乗る順番は何通りありますか。

一番から決めて、表に書きましょう。
ジェットコースター・・・ジ ゴーカー・・・ゴ
観らん車・・・カ で考えてみましょう。

1番	2番	3番
ジ	ゴ	カ



答え 通り

こちらをプリントアウトしたものに書き込むか、ノートに書いて学習を進めましょう。

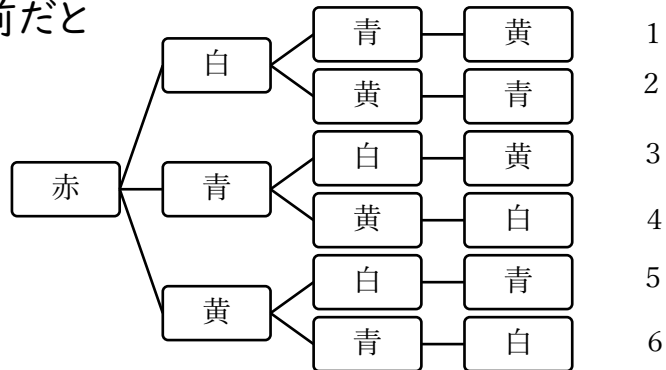
⑤ 5月 日 ()

★PI65並べ方と組み合わせ方 並べ方③

遊園地にパレードがやって来ました。

赤、白、青、黄の4本のはたを持っています。4本のはたの並び方は、全部で何通りあるでしょうか。

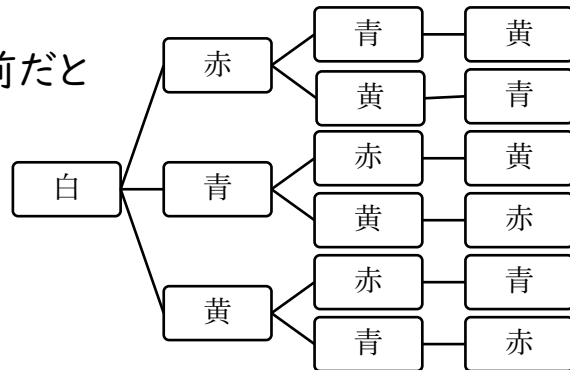
赤が1番前だと



6通り

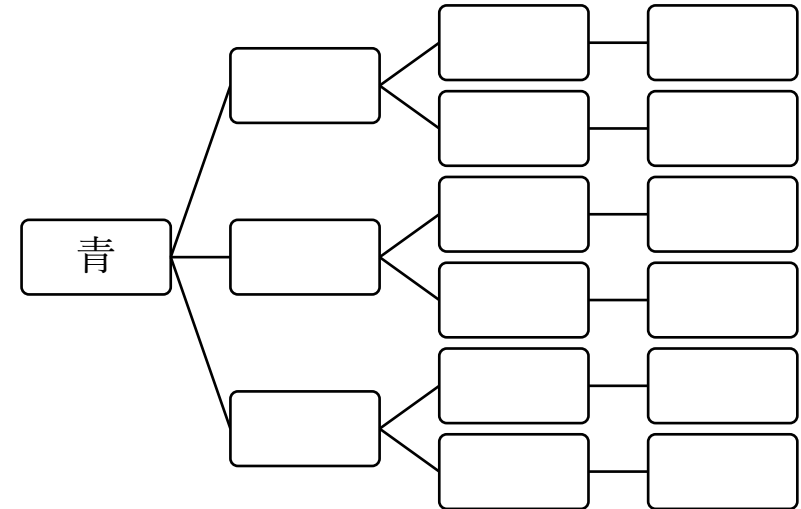
(6パターン)

白が1番前だと

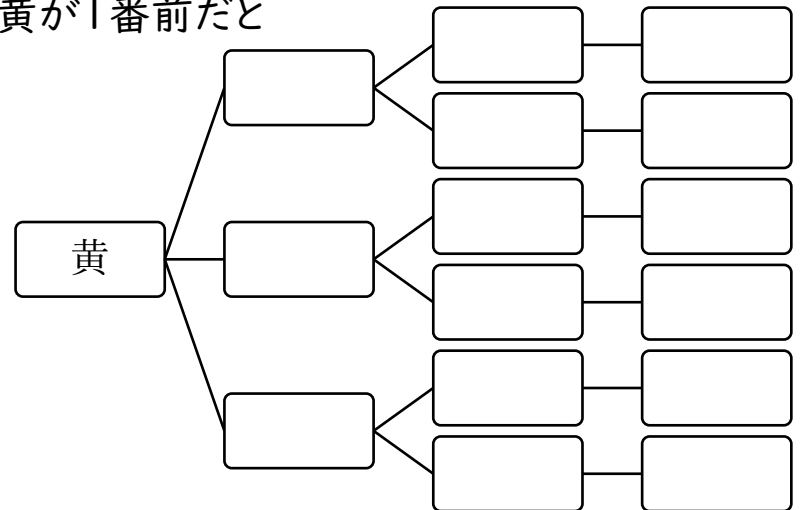


6通り

青が1番前だと



黄が1番前だと



答え 通り