

## この色なに色わかるかな

補色残像現象を使って、冊子を作ってみましょう。

ワードには「色の反転」機能がありません。ペイントや PictBear など画像処理ソフトを使って、色反転画像を作ります。

### 1. 素材の準備

①ネット上から、問題に使えるような写真を、いくつか集めます。作品例では「写真 AC」から下の写真をいただきました。



②画像処理ソフトを使って、①で用意した写真をすべて「色の反転」をします。別の名前で保存してください。

※ペイント：「選択▼」→「すべて選択」して、写真上で右クリック→「色の反転」

※PictBear：「フィルタ」メニュー→「カラー」→「階調の反転」



### 2. ページ設定とタイトル

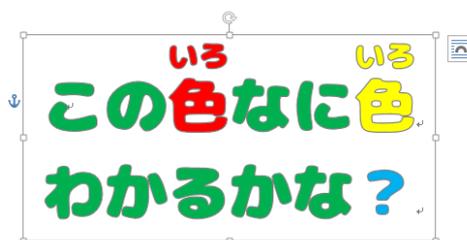
①ワードで新規文書を開きます。

②「ページレイアウト」タブ→「ページ設定」グループのダイアログボックスランチャーをクリックして、「ページ設定」ウィンドウを開きます。

③「余白」タブで、袋とじ、横向きに設定してください。

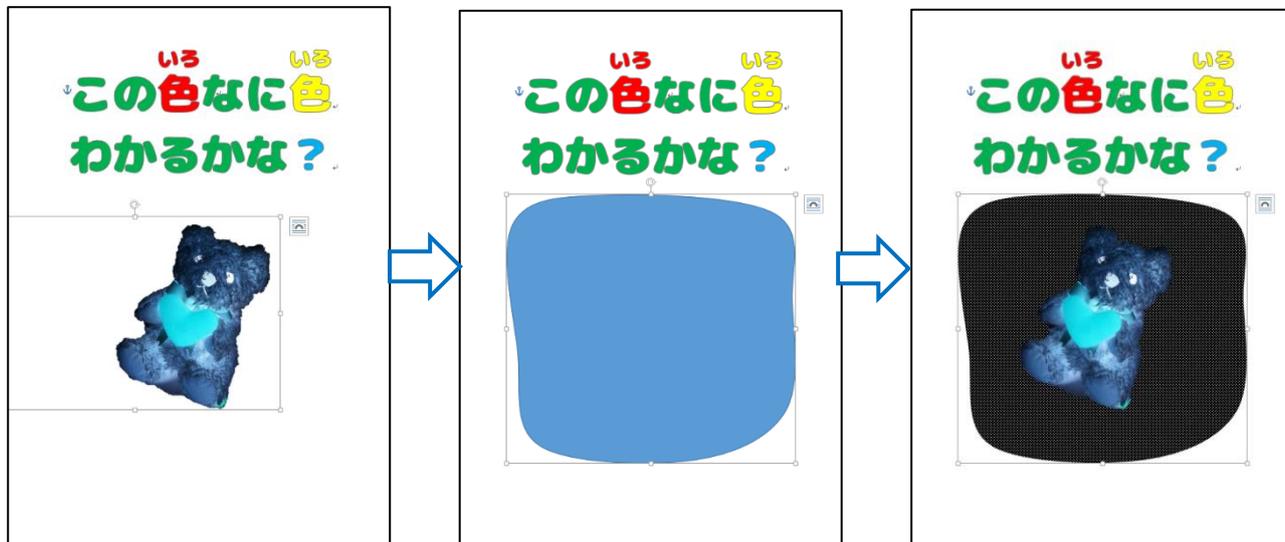
④改ページをいくつか入れて、全体を8ページにします。

⑤1ページの上部にワードアートで、タイトルを入れましょう。



### 3. 問題

- ① 1 ページめに、色反転した写真を挿入。「書式」タブ→「背景の削除」で、問題にした  
い部分を切り抜きます。
- ② 「挿入」タブ→「図形」→「曲線」で、①を覆うように、図形を描きます。
- ③ ②の図形の枠線はなし、塗りつぶしは黒のパターン（75%）にし、背面へ移動します。



- ④ 「挿入」タブ→「図形」→「円/楕円」で、写真の集中し  
やすいところに、赤い小さな円を配置します。
- ⑤ ページの下のほうにテキストボックスを挿入し、問題文を  
入力。



### 4. 解答

- ① 2 ページめに、元の写真を挿入。必要に応じて、トリミン  
グします。お好みのスタイルを設定してください。
- ② テキストボックスを挿入し、解答を入力します。

### 5. その他の問題と解答

同様にして、他の写真についても、奇数ページに問題、偶数  
ページに解答を作っていきます。

