

## 10. カラフル紙面 たった4色で表現できる!?

読売新聞大阪本社 広報宣伝部、メディアセンター

### 1. 子どもたちへのメッセージ

毎日のニュースを伝える新聞のカラー紙面では、青（シアン）、赤（マゼンタ）、黄（イエロー）、黒の4色を重ねて印刷することでさまざまな色を表現しています。鮮やかなスーパー・ムーンや、愛らしい動物の姿など、カラフルな写真が一緒だと様子がよく伝わりますね。カラー印刷のしくみを確かめませんか？

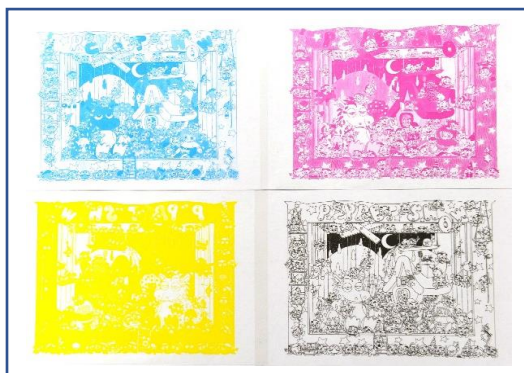
### 2. よういするもの

ありません。

### 3. やりかた

それぞれの色だけで絵を印刷したフィルムを用意しています。重ね合わせるとさあ、どうなるでしょう。

また、科学クイズも出題します。読売新聞のデータベース「ヨミダス for スクール」は、昭和の終わり～最新の記事が見られます。パソコンを置いていますので、自由に記事を検索し、答えを見つけてください。



### 4. わかること

ノーベル賞に輝いた研究の内容は？ 夕焼けはなぜ赤い？ 新聞記事は、みなさんが疑問に思うことをわかりやすく説明しています。

自由研究のヒントだって探せるかもしれませんよ。

### 5. 気をつけよう

記事の探し方は簡単です。案内をよく聞いてパソコンを操作してください。

### 6. 問い合わせ先

読売新聞大阪本社メディアセンター TEL06-7732-0101

[o-yomidas@yomiuri.com](mailto:o-yomidas@yomiuri.com)

### 7. 参考になる資料

読売新聞、読売 KODOMO 新聞、読売中高生新聞