小六

算数問題

場合の数

月　　日

名前

1 1、2、3、4 の 4枚(まい)の数字カードがあります。
この中から3 枚を選んで並べ、3 けたの整数をつくります。

① できる3けたの整数は、全部で何通りありますか。

② できた整数のうち、偶数(ぐうすう)は何通りありますか。

③ 百の位が3になる並べ方は、何通りありますか。

④ 一の位が4になる並べ方は、何通りありますか。

2 みかん、りんご、バナナ、ぶどうの4種類のくだものがあります。
この中から3 種類を選んでもり合わせを作ります。
選び方は全部で何通りありますか。

3 赤、青、黄、緑の4色の色えんぴつがあります。
この中から2色を選んで、画用紙の上下2段にぬります。
上と下でちがう色にする場合、ぬり方は全部で何通りありますか。

このプリントはウェブサイト（https://study.jitenon.jp/）から無料でダウンロードできます。©辞典オンライン