

小5

中学受験 算数

ふつう

名前

場合の数

____ 月 ____ 日

1 並び方・代表2人・3けたの整数・コインの組み合わせ 基本

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) 5人が1列に並びます。並び方は何通りありますか。
- ☐ (2) 0、5、7、9の4枚の数字カードから3枚を選んで3けたの整数をつくります。何通りできますか。

2 道順・偶数と5の倍数の個数・ぬり分け・円形に並ぶ 標準

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) 0、2、3、9の4枚の数字カードから3枚を選んで3けたの整数をつくります。5の倍数になる整数は何通りできますか。
- ☐ (2) 7人が円形のテーブルのまわりに並びます。回転させて同じになる並び方は1通りと数えるとき、並び方は何通りありますか。

できた / 4問