

算数オンライン塾 11月26日の問題 一場合の数一

1から5までの数字が書かれた5枚のカードがあります。この中から4枚を取り出して並べ、4桁の数を作ります。

このとき、次の問いに答えなさい。

(1) 4桁の数は全部で何通り作れるか答えなさい。

(2) 作った4桁の数と残ったカードの数をかけるとき、2番目に大きい積を答えなさい。

(3) 作った4桁の数を残ったカードの数で割るとき、割り切れる場合は全部で何通りあるか答えなさい。

【式と考え方】

| | | | | | |
|-----|--|-----|--|-----|--|
| (1) | | (2) | | (3) | |
|-----|--|-----|--|-----|--|