

小5

中学受験 算数

ふつう

名前 _____

約数・倍数の応用

_____ 月 _____ 日

1 倍数の個数・最大公約数・最小公倍数 基本

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) 1から304までの整数のうち、3でも9でもわり切れる数は何個ありますか。
- ☐ (2) えんぴつ24本と、消しゴム64個を、あまりが出ないように、できるだけ多くの人に同じ数ずつ配ります。何人に配れますか。

2 公倍数の個数・あまりの数・タイル・約数の個数と和 標準

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) 100の約数の個数と、約数をすべてたした和を求めなさい。
- ☐ (2) 12でわると6余る数を、小さいほうから並べます。7番目の数は何ですか。

できた / 4問