

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) えんぴつ 10 本と、消しゴム 15 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) 1から 184 までの整数のうち、7 の倍数は何個ありますか。

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) 240 以上の整数のうち、10 でわると 8 余る数で、いちばん小さいものは何ですか。
- ☐ (2) 1から 88 までの整数のうち、3 の倍数または 6 の倍数は何個ありますか。

できた / 4問