

小5

中学受験 算数

小テスト

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

各25点【50点】

次の問いに答えなさい。

☐ (1) 1から94までの整数のうち、2でも9でもわり切れる数は何個ありますか。☐ (2) 1から104までの整数のうち、9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

各25点【50点】

次の問いに答えなさい。

☐ (1) 11でわると4余る数を、小さいほうから並べます。5番目の数は何ですか。☐ (2) たて12cm、横16cmの長方形のタイルを、すき間なく同じ向きにしきつめて、できるだけ小さい正方形をつくります。正方形の1辺は何cmですか。時間 分 点 / 100点