

小5

中学受験 算数

きほん

名前 _____

平均算

____ 月 ____ 日

れい

80点、90点、70点の3回のテストなら、合計は $80+90+70=240$ 、平均は $240\div3=80$ (点)

男子・女子で平均がちがうときは、人数で重みをつけて合計してから、全体の人数でわる

1 平均・合計・次の点 基本

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) 3回のテストの平均点は 62点でした。あと1回テストを受けて、4回の平均を 63点にするには、次のテストで何点取ればよいですか。
- ☐ (2) 3人の算数のテストの平均点は 87点でした。そこへもう1人が加わってテストを受けたところ、4人の平均点は 88点になりました。あとから加わった1人の点数は何点ですか。
- ☐ (3) 5回のテストで、72点、79点、90点、68点、81点 を取りました。5回のテストの平均点は何点ですか。
- ☐ (4) 5人のえんぴつの数の平均は 11本 です。そのうち4人のえんぴつの数は 12本、9本、4本、13本 でした。残りの1人のえんぴつの数は何本ですか。

できた / 4問