

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人の算数のテストの平均点は 83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 73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。
- ☐ (2) 4回のテストの平均点は 57点でした。あと1回テストを受けて、5回の平均を 59点にするには、次のテストで何点取ればよいですか。
- ☐ (3) 4人の読んだ本の数の平均は 11さつ です。そのうち3人の読んだ本の数は 5さつ、17さつ、4さつ でした。残りの1人の読んだ本の数は何さつですか。
- ☐ (4) 4回のテストで、83点、73点、70点、90点 を取りました。4回のテストの平均点は何点ですか。

できた / 4問