

1 平均をもとめましょう。(1つ5点・20点)

(1) (96、104、99、101) の平均は **100** g(2) (7.5、8.2、6.9、7.8、8.1) の平均は **7.7** 秒(3) (0、4、6、0、5、3) の平均は **3** 点(4) (145、152、148、150、155、144) の平均は **149** cm

2 6日間の読書の時間を調べました。水曜日は読まなかったので0分です。

(1つ6点・18点)

曜日	月	火	水	木	金	土
時間(分)	38	42	0	45	35	50

(1) 6日間の合計は **210** 分(2) 1日の平均は **35** 分(3) 水曜日をのぞいた5日間の平均は **42** 分

3 □にあてはまる数を書きましょう。(1つ6点・12点)

(1) 5回のテストの平均を90点にするには、5回の合計点が **450** 点あればよい(2) みかん1この重さの平均が95gのとき、みかん120こ分の重さは、約 **11.4** kg

おうちの方へ

- 2枚で1セット・100点満点のまとめテストです(1枚目50点+2枚目50点)。時間のめやすは、紙の左上に書いてあります(標準25分・発展30分)。文章題は、式と答えて半分ずつの点です。
- まちがえた問題は、同じ単元のプリントにもどって練習すると、力がつきます。

こたえ まとめテスト 2枚目

はってん
発展テスト

- 4 4回までのテストの合計は352点です。5回の平均を90点にするには、5回目に何点とればよいですか。(④～⑧ 1問10点)

しき

$$90 \times 5 - 352 = 98$$

こたえ

98点

- 5 Aはん6人の身長平均は142cm、Bはん4人の身長平均は147cmです。10人全体の身長平均は何cmですか。

しき

$$(142 \times 6 + 147 \times 4) \div 10 = 144$$

こたえ

144cm

- 6 1週間の読書のページ数の平均は25ページでした。月曜日から土曜日までの合計は140ページです。日曜日は何ページ読みましたか。

しき

$$25 \times 7 - 140 = 35$$

こたえ

35ページ

- 7 3人の身長平均は140cmです。4人目が入ると、平均は141.5cmになりました。4人目の身長は何cmですか。

しき

$$141.5 \times 4 - 140 \times 3 = 146$$

こたえ

146cm

- 8 1日に平均280mLの牛にゅうを飲みます。30日間では、約何L飲むことになりますか。

しき

$$280 \times 30 = 8400$$

こたえ

約8.4L