

平均算

練習プリント・確認問題

名前：_____ 日付：_____月_____日

01 5日間の平均

基本

月曜日から金曜日までに読んだ本のページ数は、順に14ページ、18ページ、21ページ、17ページ、20ページでした。

1日平均で何ページ読みましたか。

式・考え方（図をかいてもよいです）

答え 1日平均 _____ ページ

02 平均から長さの合計へ

基本

7本のリボンの長さを調べると、1本の長さの平均は16cmでした。

7本の長さの合計は何cmですか。

式・考え方（図をかいてもよいです）

答え 長さの合計 _____ cm

平均算

練習プリント・確認問題

名前：_____ 日付：_____月_____日

03 残りの1人の枚数

基本

5人が持っているシールの枚数の平均は18枚です。そのうち4人の枚数は、14枚、17枚、19枚、22枚です。

残りの1人は何枚持っていますか。

式・考え方（図をかいてもよいです）

答え 残りの1人 _____ 枚

04 1人加わったときの点数

基本

4人のテストの平均点は76点でした。もう1人を加えた5人の平均点は80点になりました。

加わった1人の点数は何点ですか。

式・考え方（図をかいてもよいです）

答え 加わった人 _____ 点

平均算

練習プリント・確認問題

名前：_____ 日付：_____月_____日

05 人数がちがう2つの組

標準

アの組3人は、1人平均14枚のシールを持っています。イの組5人は、1人平均22枚持っています。

8人全員では、1人平均何枚持っていますか。

式・考え方（図をかいてもよいです）

答え 8人の平均 _____ 枚

06 残りの組の平均

標準

10人のテストの平均点は74点です。そのうち4人の平均点は80点です。

残りの6人の平均点は何点ですか。

式・考え方（図をかいてもよいです）

答え 残り6人の平均 _____ 点

平均算

練習プリント・確認問題

名前：_____ 日付：_____月_____日

07 1人を除くと平均が下がる

標準

8人のテストの平均点は73点でした。ある1人を除くと、残り7人の平均点は70点になりました。

除いた1人の点数は何点ですか。

式・考え方（図をかいてもよいです）

答え 除いた人 _____ 点

08 読みまちがいを直す

標準

9人のテストの平均点を計算したところ、62点になりました。あとで、1人の81点を18点と読みまちがえていたことがわかりました。

正しい平均点は何点ですか。

式・考え方（図をかいてもよいです）

答え 正しい平均 _____ 点

平均算

練習プリント・確認問題

名前：_____ 日付：_____月_____日

09 加わる前は何人？

標準

何人かのテストの平均点は68点です。平均点が88点の4人が加わると、全員の平均点は76点になりました。

はじめは何人いましたか。

式・考え方（図をかいてもよいです）

答え はじめの人数 _____ 人

10 もう一方の組は何人？

標準

アの組5人の平均点は64点、イの組の平均点は82点です。アとイを合わせた全員の平均点は76点です。

イの組は何人ですか。

式・考え方（図をかいてもよいです）

答え イの組の人数 _____ 人

平均算

練習プリント・確認問題

名前：_____ 日付：_____月_____日

11 2つの組の人数

応用

アの組の平均点は62点、イの組の平均点は83点です。2つの組を合わせると28人で、全員の平均点は74点です。

アとイの人数を、それぞれ求めましょう。

式・考え方（図をかいてもよいです）

アの組 _____ 人

イの組 _____ 人

12 1人ずつ入れかえる

応用

アの組5人の平均点は72点、イの組4人の平均点は81点です。各組から1人ずつ選んで入れかえると、アの組の平均点は76点になりました。

入れかえた後のイの平均点は何点ですか。また、イからアへ移った人は、アからイへ移った人より何点高いですか。

式・考え方（図をかいてもよいです）

イの新しい平均 _____ 点

2人の点数の差 _____ 点

平均算

練習プリント・確認問題

名前：_____ 日付：_____月_____日

13 最高点と最低点を除く

応用

何人かが100点満点のテストを受け、平均点は74点でした。最高点の94点を取った1人を除くと平均点は72点に、さらに最低点の1人を除くと平均点は76点になりました。

はじめの人数と、最低点を求めましょう。

式・考え方（図をかいてもよいです）

はじめの人数 _____ 人

最低点 _____ 点

14 3人が移動する2つの組

応用

アの組の平均点は68点、イの組の平均点は82点で、全員の平均点は76点です。イの組から、平均点が92点の3人がアの組へ移ると、アの組の平均点は76点になりました。

移動する前のアとイの人数を、それぞれ求めましょう。

式・考え方（図をかいてもよいです）

もとのアの組 _____ 人

もとのイの組 _____ 人