1
ABCDE 次の hakken. の法則を読んで問題を解(と)きなさい。

平均①

hakken. の法則

★学習内容　平均(へいきん)①…いくつかの数量を，等しい大きさになるようにならしたものを平均といいます。　平均＝合計÷個数

例題 1　次の表はサワコさんが 1 日で読んだ本のページ数です。
サワコさんが 1 日で読んだ本の平均は何ページですか。

日	1	2	3	4	5
読んだ本のページ数(ページ)	15	12	8	9	16

合計＝15＋12＋8＋9＋16
＝60　　平均＝合計÷個数だから
60÷5=12 (ページ)
答　12 ページ

確認問題　次の表はサワコさんが 1 日で読んだ本のページ数です。サワコさんが 1 日で読んだ本の平均は何ページですか。

日	1	2	3	4	5
読んだ本のページ数(ページ)	15	12	8	9	16

2
ABCDE 次の平均を求めましょう。

① 12g，18g，15g，11g

② 24cm，33cm，25cm，19cm，30cm，28cm

Copyright (C) 2009 hakken.inc All Rights Reserved.

3
ABCDE 次の hakken. の法則を読んで問題を解きなさい。

平均を使って hakken. の法則

★学習内容　平均を使って…［合計＝平均×個数］　［個数＝合計÷平均］

例題　つとむさんの学校では，1 日平均 25 さつの本が貸し出されます。

① 30 日間では何さつの本が貸し出されますか。
合計＝平均×個数　　だから 25×30＝750　　答　750 さつ

② 何日間で 2000 さつの本が貸し出されることになりますか。
個数＝合計÷平均　　だから 2000÷25＝80　　答　80 日間

確認問題　つとむさんの学校では，1 日平均 25 さつの本が貸し出されます。

① 30 日間では何さつの本が貸し出されますか。

② 何日間で 2000 さつの本が貸し出されることになりますか。

4
ABCDE 5 年生 8 人の体重を測ったら，248kg ありました。

5 年生 1 人の体重は平均何 kg ですか。

5
BCDE けいこさんは折り紙でつるを 1 日平均 36 羽折りました。

① 1 週間で，何羽折れますか。

② 540 羽折るには何日かかりますか。

Copyright (C) 2009 hakken.inc All Rights Reserved.

6 CDE

えりこさんが本を 1 日平均 15 ページ読むと 16 日で読み終わる本があります。

① この本は全部で何ページありますか。

② この本を 12 日間で読み終わるには，1 日平均何ページ読めばよいですか。

7 ABCDE

次の hakken. の法則を読んで問題を解(と)きなさい。

平均② hakken.の法則

★学習内容 平均②…人数や個数のように，小数で表せないものも，平均では小数で表すことがあります。

例題 次の表はひろこさんが 1 日で学習したドリルのページ数です。1 日の平均は何ページですか。

日	1	2	3	4	5
学習したページ数(ページ)	3	5	0	7	6

(3＋5＋0＋7＋6)÷5＝21÷5

＝4.2 (ページ)

答 4.2 ページ

確認問題 次の表はひろこさんが 1 日で学習したドリルのページ数です。1 日の平均は何ページですか。

日	1	2	3	4	5
学習したページ数(ページ)	3	5	0	7	6

8 ABCDE

次の表はケンさんが 1 日で読んだ本のページ数です。

ケンさんは，1 日平均何ページ本を読みましたか。

日	1	2	3	4	5	6
読んだページ数(ページ)	12	20	15	33	26	29

Copyright (C) 2009 hakken.inc All Rights Reserved.