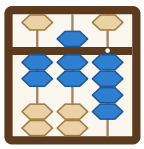
4級の ポイント こたえ

そろばん



ポイント

4級は かけ算の こたえが 7けたまで、わり算は 4けたで わる わり算まで ひろがります。

どの しゅもくも 7ふん・150てん。3しゅもく とも 100てん いじょうで ごうかく（全珠連の きじゅん）。

1 4級の しけんの かたち

しゅもく	じかん	てんすう	このプリントの もんだい
かけ算	7ふん	150てん	15もん・4けた×3けた、3けた×4けた、5けた×2けた、2けた×5けた
わり算	7ふん	150てん	15もん・÷2けたは 商 4けた、÷3けたは 商 3けた、÷4けたは 商 2けた（わりきれる）
見取算	7ふん	150てん	15もん・3〜5けた 7くち（あわせて 28けた）

※ しゅもく・じかん・てんすう・ごうかく きじゅんは 全珠連の あんないに よります。もんだいの かず・けた・くちの かずは すたぺんドリルの めやすです。ほかの けんていでは かたちが ちがう ことが あります。

2 見取算の れんしゅう

1つ10てん（40てん） きほん

(1)

53612
237
7488
202
1349
95992
8864

167744

(2)

20705
−8315
7002
−476
9222
−2779
1745

27104

(3)

9291
3169
409
518
45004
82904
1751

143046

(4)

1132
2268
640
1564
3323
10814
−5090

14651

3 かけ算の れんしゅう（やりかたは 2まいめで）

1つ10てん（30てん） きほん

(1) 2377×798＝ 1896846

(2) 649×6753＝ 4382697

(3) 76609×56＝ 4290104

4 わり算の れんしゅう（やりかたは 3・4まいめで）

1つ10てん（30てん） きほん

(1) 918003÷93＝ 9871

(2) 191349÷513＝ 373

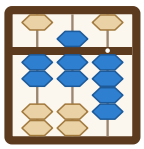
(3) 235727÷6371＝ 37

(1) たてる 9・9→8・7・1

こたえを みたら、もう いちど やってみよう。

あかい じが こたえ。

そろばん



かけ算の やりかた⑦（4けた×3けた）

こたえ

ポイント

けたが ふえても やりかたは 5級と おなじ。かけられる数の 上の けたから じゅんに、かける数の 1けたずつ かけて 九九の こたえ（2けた）を たします。

おく ばしょは「くらいの たしざん」：千×百 → 百万・十万、十×一 → 百・十。そろばんの 図は 5級の 2まいめを 見よう。

1　6384×527 の やりかたを たしかめよう。

とちゅう 1つ1てん・こたえ 8てん（20てん）　きほん

① 6×5＝ 30 →百万・十万　6×2＝ 12 →十万・万　6×7＝ 42 →万・千

② 3×5＝ 15 →十万・万　3×2＝ 06 →万・千　3×7＝ 21 →千・百

③ 8×5＝ 40 →万・千　8×2＝ 16 →千・百　8×7＝ 56 →百・十

④ 4×5＝ 20 →千・百　4×2＝ 08 →百・十　4×7＝ 28 →十・一

こたえ 6384×527＝ 3364368

2　40916×73 を やってみよう（5けた×2けた）。0×○＝00 は たさない。

とちゅう 1つ1てん・こたえ 10てん（20てん）　きほん

① 4×7＝ 28 →百万・十万　4×3＝ 12 →十万・万

② 0×7＝ 00 →十万・万　0×3＝ 00 →万・千

③ 9×7＝ 63 →万・千　9×3＝ 27 →千・百

④ 1×7＝ 07 →千・百　1×3＝ 03 →百・十

⑤ 6×7＝ 42 →百・十　6×3＝ 18 →十・一

こたえ 40916×73＝ 2986868

3　かけ算を しましょう。

1つ10てん（60てん）　きほん

(1) 3977×665＝ 2644705

(2) 8324×989＝ 8232436

(3) 96952×38＝ 3684176

(4) 554×3456＝ 1914624

(5) 48×95336＝ 4576128

(6) 989×8738＝ 8641882

九九の こたえ（2けた）：(3) 27・72・18・48・27・72・15・40・06・16

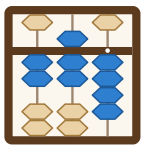
こたえを みたら、もう いちど やってみよう。　あかい じが こたえ。

4級　そろばん・級べつ れんしゅう

わり算の やりかた⑧（÷4けた）

こたえ

そろばん



ステップ 3／10　ずかい・れんしゅう

ポイント

4けたで わる ときは、わる数の 千のくらいで 見当を つけて 商を たてます。

ピンク（しまもよう）は うごかした 珠。さいごの むらさきの わくの 中が 商です。

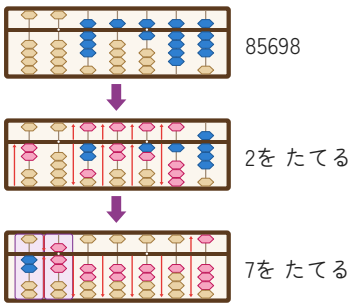
きまり　わる数が 4けたでも 5級と おなじ。あたま4けたが わる数と 同じか 大きい → 2けた 左に 商。小さい → すぐ 左に 商（あたま 5けたで わる）。

見当は「あたま ÷ わる数の 千のくらい」（1つの くらいの 商は 9まで。10 いじょうなら 9から）。

商×わる数が ひけなければ 商を 1 へらす。商×千・百・十・一のくらいの こたえを、右どなりから 1けたずつ 右に ずらして ひく。わられる数は、一のくらいが 定位点の 5けた 右に くるように おく。

1　85698÷3174 の やりかたを たしかめよう。

とちゅう 1つ1てん・こたえ 10てん（20てん）　きほん



① 8569は 3174より 大きい → 2けた 左（十のくらい）に。

見当 8÷3 → 2 を たてる。

2×3＝06、2×1＝02、2×7＝14、2×4＝08 を ひく。

② 2221は 3174より 小さい → 22218で わる。すぐ 左（一のくらい）に。

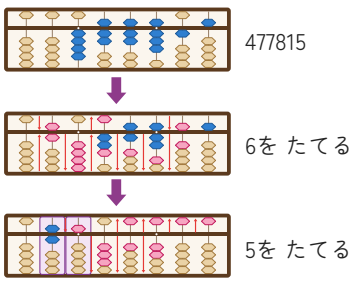
見当 22÷3 → 7 を たてる。

7×3＝21、7×1＝07、7×7＝49、7×4＝28 を ひく。

こたえ 85698÷3174＝27

2　477815÷7351 を やってみよう（すぐ 左から）。

とちゅう 1つ1てん・こたえ 10てん（20てん）　きほん



① 4778は 7351より 小さい → 47781で わる。すぐ 左（十のくらい）に。

見当 47÷7 → 6 を たてる。

6×7＝42、6×3＝18、6×5＝30、6×1＝06 を ひく。

② 3675は 7351より 小さい → 36755で わる。すぐ 左（一のくらい）に。

見当 36÷7 → 5 を たてる。

5×7＝35、5×3＝15、5×5＝25、5×1＝05 を ひく。

こたえ 477815÷7351＝65

3　わり算を しましょう。

1つ10てん（60てん）　きほん

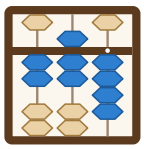
(1) 82992÷6916＝12　(2) 606848÷9482＝64　(3) 125678÷8977＝14

(4) 35684÷3244＝11　(5) 346437÷7371＝47　(6) 299616÷6242＝48

こたえを みたら、もう いちど やってみよう。　あかい じが こたえ。

すたぺんドリル　こたえ　https://starpen.co.jp/sutapen/

そろばん



わり算の やりかた⑨

こたえ

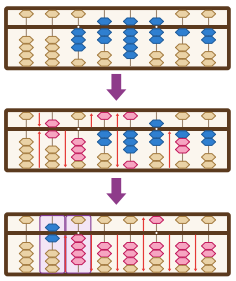
ポイント

見当の 商を かけて ひけない ときは、商を 1 へらして たしかめます。

商を たてない けたは 0（れい 506）。わる数の さいごが 0の ときは ○×0＝00を ひかない。

1　379712÷5933 の やりかたを たしかめよう。見当が 大きすぎるよ。

とちゅう 1つ1てん・こたえ 10てん（20てん）　きほん



① 3797は 5933より 小さい → 37971で わる。すぐ 左（十のくらい）に。

見当 37÷5 → 7。7×5933＝41531は ひけない → 1 へらして [6] を たてる。

6×5＝[30]、6×9＝[54]、6×3＝[18]、6×3＝[18] を ひく。

② 2373は 5933より 小さい → 23732で わる。すぐ 左（一のくらい）に。

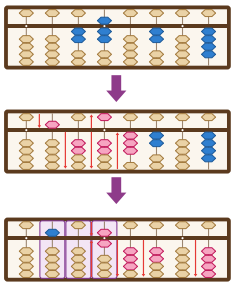
見当 23÷5 → [4] を たてる。

4×5＝[20]、4×9＝[36]、4×3＝[12]、4×3＝[12] を ひく。

こたえ 379712÷5933＝[64]

2　270204÷534 を やってみよう。商の とちゅうに 0 が たつよ。

とちゅう 1つ1てん・こたえ 12てん（20てん）　きほん



① 270は 534より 小さい → 2702で わる。すぐ 左（百のくらい）に。

見当 27÷5 → [5] を たてる。

5×5＝[25]、5×3＝[15]、5×4＝[20] を ひく。

② 320は 534より 小さいので 十のくらいには 商が たたない（0）。

3204で わる。すぐ 左（一のくらい）に。

見当 32÷5 → [6] を たてる。

6×5＝[30]、6×3＝[18]、6×4＝[24] を ひく。

こたえ 270204÷534＝[506]

3　わり算を しましょう。

1つ10てん（60てん）　きほん

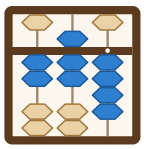
(1) 657602÷842＝[781]　(2) 39220÷1961＝[20]　(3) 620724÷7958＝[78]

(4) 89232÷858＝[104]　(5) 510390÷530＝[963]　(6) 810578÷9766＝[83]

(2) たてる 3→2（さいごは 0）　(4) たてる 1・4

こたえを みたら、もう いちど やってみよう。　あかい じが こたえ。

そろばん



見取算（みとりざん） れんしゅう 3〜5けた 7くち

こたえ

ステップ 5／10 れんしゅう

ポイント

5けたの かずは 万のくらいから。くらいを そろえて うえから じゅんに 1つずつ。

「−」の かずは ひく。とちゅうの かずを ときどき たしかめよう。

じかん　ふん　びょう

とくてん　／100てん

1 れい：とちゅうの かずを たしかめよう。

とちゅう 1つ2てん・こたえ 10てん（20てん）　きほん

```
 27463
   918
−8037
 46205
   764
−12549
   381
```

とちゅうの かずを かきながら けいさんしよう。さいごの □が こたえ。

27463 ＋918 → 28381 −8037 → 20344 ＋46205 → 66549

＋764 → 67313 −12549 → 54764 ＋381 → 55145

2 たての しきを けいさんしましょう。

1つ8てん（80てん）　きほん

(1)

```
 9561
 4309
20554
 6269
  645
 8577
 5959
```

55874

(2)

```
 9056
 4386
 1464
−2775
−2082
−2114
 7550
```

15485

(3)

```
81799
−6976
−1211
−6516
 6326
  913
 1143
```

75478

(4)

```
 4454
 8176
 5038
 6614
10167
  646
 8391
```

43486

(5)

```
13714
 −268
 3702
 4468
 6734
33508
 −915
```

60943

(6)

```
 9087
  701
−8965
84962
 −229
67472
−9341
```

143687

(7)

```
48743
  188
98211
 6702
56893
  312
  815
```

211864

(8)

```
 4574
 4589
 9660
−9138
 6542
 2388
−5231
```

13384

(9)

```
 9931
 7215
−6692
 8202
 6537
 8596
 3248
```

37037

(10)

```
80873
 5674
  953
−9201
 2508
  631
24441
```

105879

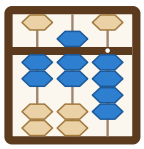
(1) とちゅう 9561→13870→34424→40693→41338→49915→55874

こたえを みたら、もう いちど やってみよう。　あかい じが こたえ。

そろばん

かけ算 れんしゅう（こたえ 6〜7けた）

こたえ



ポイント

かけられる数の 上の けたから じゅんに かけて、九九の こたえを 2けたで たします。

0が ある もんだいも まざって います（0×○＝00 は たさない）。

じかん　ふん　びょう

とくてん　／150てん

かけ算（15もん）

1もん 10てん

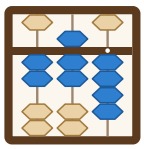
(1)	856×9967＝ 8531752	(2)	54×86587＝ 4675698	(3)	968×7276＝ 7043168
(4)	74×41653＝ 3082322	(5)	37434×67＝ 2508078	(6)	66587×52＝ 3462524
(7)	5645×378＝ 2133810	(8)	66×85758＝ 5660028	(9)	2042×451＝ 920942
(10)	28×70540＝ 1975120	(11)	14×63129＝ 883806	(12)	6232×669＝ 4169208
(13)	5847×473＝ 2765631	(14)	527×4460＝ 2350420	(15)	679×9539＝ 6476981

九九の こたえ（2けた）：(4) 28・07・42・35・21・16・04・24・20・12

こたえを みたら、もう いちど やってみよう。

あかい じが こたえ。

そろばん



わり算（÷2〜4けた）れんしゅう

こたえ

ステップ 7／10　れんしゅう

ポイント

見当は わる数の いちばん 上の けたで つける。ひけなければ 1 へらします（3・4まいめ）。

÷2けたは 商が 4けた、÷3けたは 3けた、÷4けたは 2けた。商に 0が たつ もんだいも あります。

じかん　ふん　びょう

とくてん　／150てん

わり算（15もん）

1もん 10てん

(1) 566892÷783＝ 724　(2) 209413÷61＝ 3433　(3) 75185÷55＝ 1367

(4) 590205÷7665＝ 77　(5) 457178÷8626＝ 53　(6) 107793÷413＝ 261

(7) 417640÷985＝ 424　(8) 867008÷874＝ 992　(9) 772409÷781＝ 989

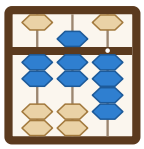
(10) 155635÷9155＝ 17　(11) 602225÷9265＝ 65　(12) 199892÷59＝ 3388

(13) 470080÷5876＝ 80　(14) 425420÷890＝ 478　(15) 137370÷241＝ 570

(1) たてる 8→7・2・4　(13) たてる 9→8（さいごは 0）　(15) たてる 6→5・8→7（さいごは 0）

こたえを みたら、もう いちど やってみよう。　あかい じが こたえ。

そろばん



4級(きゅう) もぎテスト だい1かい こたえ

ステップ 8／10 テスト

ポイント

かけ算(かけざん)・わり算(わりざん)・見取算(みとりざん)を 1しゅもく 7ふんずつ。1もん 10てん（150てん）。

3しゅもく とも 100てん いじょうで ごうかく（全珠連の きじゅん）。

じかん　ふん　びょう

とくてん　／150てん

A かけ算(かけざん)（15もん・7ふん）

1もん 10てん

(1) 8689×247＝ 2146183　(2) 484×6495＝ 3143580　(3) 5652×755＝ 4267260

(4) 33×56323＝ 1858659　(5) 84×66855＝ 5615820　(6) 61165×87＝ 5321355

(7) 90×49485＝ 4453650　(8) 95×57654＝ 5477130　(9) 461×1003＝ 462383

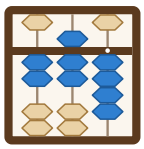
(10) 4358×495＝ 2157210　(11) 64877×74＝ 4800898　(12) 225×8796＝ 1979100

(13) 958×2677＝ 2564566　(14) 90018×87＝ 7831566　(15) 23238×67＝ 1556946

九九の こたえ（2けた）：(4) 15・18・09・06・09・15・18・09・06・09

こたえを みたら、もう いちど やってみよう。　あかい じが こたえ。

そろばん



4級(きゅう) もぎテスト だい1かい

こたえ

ステップ 8／10　テスト

ポイント

わり算(わりざん)は 見当(けんとう)を つけて 商(しょう)を たてます。ひけなければ 1 へらす。

じかん　ふん　びょう

とくてん　／150てん

B わり算(わりざん)（15もん・7ふん）

1もん 10てん

(1) 153444÷673＝ 228　(2) 653868÷886＝ 738　(3) 27810÷1030＝ 27

(4) 153738÷81＝ 1898　(5) 221450÷4429＝ 50　(6) 204606÷3789＝ 54

(7) 441370÷4646＝ 95　(8) 212850÷473＝ 450　(9) 55738÷31＝ 1798

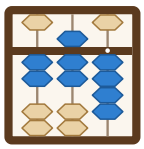
(10) 277992÷5148＝ 54　(11) 59037÷5367＝ 11　(12) 109395÷429＝ 255

(13) 670879÷781＝ 859　(14) 557223÷661＝ 843　(15) 352079÷73＝ 4823

(1) たてる 2・3→2・8　(5) たてる 5（さいごは 0）　(8) たてる 5→4・5（さいごは 0）

こたえを みたら、もう いちど やってみよう。　あかい じが こたえ。

そろばん



4級(きゅう) もぎテスト だい1かい

こたえ

ステップ 8／10　テスト

ポイント

見取算(みとりざん)は 3〜5けた 7くち（あわせて 28けた）。くらいを そろえて うえから じゅんに。

じかん　ふん　びょう

とくてん　／150てん

C 見取算(みとりざん)（15もん・7ふん）

1もん 10てん

(1)

69324	
3676	
2368	
911	
3378	
301	
13792	
93750	

(2)

24332	
637	
−1168	
9655	
6265	
9097	
9317	
58135	

(3)

63593	
296	
21980	
−7518	
902	
9563	
6760	
95576	

(4)

73681	
914	
64047	
880	
4269	
44728	
628	
189147	

(5)

40263	
1728	
6038	
441	
6503	
7472	
−2758	
59687	

(6)

7780	
8090	
−9366	
−4869	
7164	
4855	
4002	
17656	

(7)

4114	
8542	
13809	
378	
5935	
34943	
911	
68632	

(8)

9223	
6047	
−4340	
49884	
668	
−2864	
5148	
63766	

(9)

1353	
8182	
−8341	
8399	
−1499	
6562	
1327	
15983	

(10)

65312	
320	
57363	
977	
629	
7440	
42847	
174888	

(11)

32040	
−492	
7914	
−880	
−5266	
9607	
21658	
64581	

(12)

3618	
578	
78660	
638	
5099	
4990	
−54938	
38645	

(13)

7425	
607	
26145	
272	
21544	
3272	
7394	
66659	

(14)

4833	
497	
−5295	
106	
76962	
6303	
−52702	
30704	

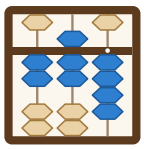
(15)

71173	
5061	
663	
702	
31327	
2515	
−8360	
103081	

(1) とちゅう 69324→73000→75368→76279→79657→79958→93750

こたえを みたら、もう いちど やってみよう。　あかい じが こたえ。

そろばん



4級(きゅう) もぎテスト だい2かい こたえ

ステップ 9／10 テスト

ポイント

かけ算(かけざん)・わり算(わりざん)・見取算(みとりざん)を 1しゅもく 7ふんずつ。1もん 10てん（150てん）。

3しゅもく とも 100てん いじょうで ごうかく（全珠連の きじゅん）。

じかん ふん びょう

とくてん ／150てん

A かけ算(かけざん)（15もん・7ふん）

1もん 10てん

(1) 4603×581＝ 2674343　(2) 27×42999＝ 1160973　(3) 24494×45＝ 1102230

(4) 59886×82＝ 4910652　(5) 7257×757＝ 5493549　(6) 966×9529＝ 9205014

(7) 49×29609＝ 1450841　(8) 796×9635＝ 7669460　(9) 739×5455＝ 4031245

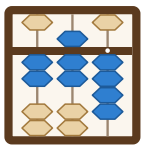
(10) 86976×62＝ 5392512　(11) 244×3005＝ 733220　(12) 69×48969＝ 3378861

(13) 5878×282＝ 1657596　(14) 57×58886＝ 3356502　(15) 9583×449＝ 4302767

九九の こたえ（2けた）：(1) 20・32・04・30・48・06・00・00・00・15・24・03

こたえを みたら、もう いちど やってみよう。　あかい じが こたえ。

そろばん



4級(きゅう) もぎテスト だい2かい こたえ

ステップ 9／10 テスト

ポイント わり算(わりざん)は 見当(けんとう)を つけて 商(しょう)を たてます。ひけなければ 1 へらす。

じかん ふん びょう

とくてん ／150てん

B わり算(わりざん)（15もん・7ふん）

1もん 10てん

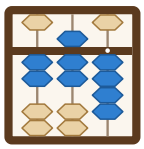
(1) 473280÷480＝ 986
(2) 17820÷132＝ 135
(3) 80294÷2113＝ 38
(4) 341795÷985＝ 347
(5) 52328÷211＝ 248
(6) 126377÷43＝ 2939
(7) 393032÷73＝ 5384
(8) 758445÷885＝ 857
(9) 238440÷3974＝ 60
(10) 185120÷890＝ 208
(11) 227682÷42＝ 5421
(12) 88075÷6775＝ 13
(13) 206621÷367＝ 563
(14) 489398÷5378＝ 91
(15) 156448÷9778＝ 16

(1) たてる 9・9→8・7→6　(9) たてる 7→6（さいごは 0）　(10) たてる 2・8

こたえを みたら、もう いちど やってみよう。

あかい じが こたえ。

そろばん



4級(きゅう) もぎテスト だい2かい

こたえ

ステップ 9／10　テスト

ポイント

見取算(みとりざん)は 3〜5けた 7くち（あわせて 28けた）。くらいを そろえて うえから じゅんに。

じかん　ふん　びょう

とくてん　／150てん

C 見取算(みとりざん)（15もん・7ふん）

1もん 10てん

(1)

	63206
	3956
	904
	5577
	896
	1512
	95174
答え	171225

(2)

	5553
	41785
	26757
	945
	9750
−	9483
	271
答え	75578

(3)

	84952
−	794
	3746
	9460
−	19666
	567
−	6541
答え	71724

(4)

	5295
	771
	20061
	2787
	7532
	546
	19661
答え	56653

(5)

	4736
	707
	45370
	202
	18230
	69743
−	738
答え	138250

(6)

	6975
	586
	1012
−	4682
	6251
	4254
	98560
答え	112956

(7)

	4578
	9908
	5579
	9948
	9051
	9109
	5988
答え	54161

(8)

	20407
−	9631
	88424
	840
	810
−	11610
	514
答え	89754

(9)

	58988
	862
	8684
−	9845
−	2673
	6351
	8594
答え	70961

(10)

	8469
	827
	62448
	3169
	1403
	5259
	7917
答え	89492

(11)

	26845
	119
	53459
	842
−	513
	3218
−	32067
答え	51903

(12)

	3902
−	322
	5929
	2541
	6560
−	4261
	67122
答え	81471

(13)

	9594
	1245
	8465
	9873
	1946
	8905
	3601
答え	43629

(14)

	6832
	2338
	2015
−	6394
	2662
	7304
−	6897
答え	7860

(15)

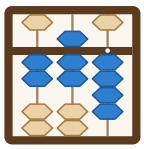
	42602
	11167
−	3156
−	859
	671
	9122
	8694
答え	68241

(1) とちゅう 63206→67162→68066→73643→74539→76051→171225

こたえを みたら、もう いちど やってみよう。

あかい じが こたえ。

そろばん



4級(きゅう) もぎテスト だい3かい　こたえ

ステップ 10／10　テスト

ポイント

かけ算(かけざん)・わり算(わりざん)・見取算(みとりざん)を 1しゅもく 7ふんずつ。1もん 10てん（150てん）。

3しゅもく とも 100てん いじょうで ごうかく（全珠連の きじゅん）。

じかん　ふん　びょう

とくてん　／150てん

A かけ算(かけざん)（15もん・7ふん）

1もん 10てん

(1) 8829×778＝ 6868962　(2) 350×3071＝ 1074850　(3) 780×5355＝ 4176900

(4) 65×24566＝ 1596790　(5) 3558×769＝ 2736102　(6) 145×7579＝ 1098955

(7) 715×1936＝ 1384240　(8) 97754×48＝ 4692192　(9) 51214×70＝ 3584980

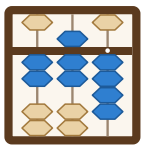
(10) 52×98855＝ 5140460　(11) 842×6778＝ 5707076　(12) 59857×98＝ 5865986

(13) 379×8448＝ 3201792　(14) 8232×767＝ 6313944　(15) 668×5386＝ 3597848

九九の こたえ（2けた）：(2) 09・00・21・03・15・00・35・05・00・00・00・00

こたえを みたら、もう いちど やってみよう。　あかい じが こたえ。

そろばん



4級(きゅう) もぎテスト だい3かい　こたえ

ステップ 10／10　テスト

ポイント

わり算(わりざん)は 見当(けんとう)を つけて 商(しょう)を たてます。ひけなければ 1 へらす。

じかん　ふん　びょう

とくてん　／150てん

B わり算(わりざん)（15もん・7ふん）

1もん 10てん

(1) 64467÷551＝ 117　(2) 526845÷55＝ 9579　(3) 424462÷83＝ 5114

(4) 195328÷218＝ 896　(5) 111124÷2137＝ 52　(6) 423108÷6132＝ 69

(7) 172720÷5080＝ 34　(8) 580141÷8171＝ 71　(9) 344097÷519＝ 663

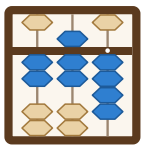
(10) 423750÷8475＝ 50　(11) 163229÷781＝ 209　(12) 639582÷86＝ 7437

(13) 529728÷712＝ 744　(14) 94188÷7849＝ 12　(15) 123463÷373＝ 331

(2) たてる 9・6→5・8→7・9　(10) たてる 5（さいごは 0）　(11) たてる 2・9

こたえを みたら、もう いちど やってみよう。　あかい じが こたえ。

そろばん



4級(きゅう) もぎテスト だい3かい

こたえ

ステップ 10／10　テスト

ポイント

見取算(みとりざん)は 3〜5けた 7くち（あわせて 28けた）。くらいを そろえて うえから じゅんに。

じかん　ふん　びょう

とくてん　／150てん

C 見取算(みとりざん)（15もん・7ふん）

1もん 10てん

(1)

	17466
	3496
	2370
	6300
	398
	9514
	3639
	43183

(2)

	1679
	3273
−	932
	73913
	33712
−	537
	3726
	114834

(3)

	39942
	3611
	5374
−	8948
	9456
	408
−	1547
	48296

(4)

	41270
	2843
	22262
	9002
	326
	7492
	255
	83450

(5)

	4277
	7039
−	6421
	1362
	5691
	6517
−	1287
	17178

(6)

	9063
	48076
	567
−	6252
	24694
	269
	2136
	78553

(7)

	9413
	5345
	5406
	128
	359
	55253
	22414
	98318

(8)

	2872
	69602
	2797
−	7416
	3801
−	909
−	9342
	61405

(9)

	7913
	3909
	2907
	1534
	2064
	3297
−	3862
	17762

(10)

	63593
	838
	14249
	809
	54052
	3439
	578
	137558

(11)

	5056
	9018
	9485
	2339
	8540
	7330
−	8384
	33384

(12)

	7758
−	743
	64278
	2409
−	1547
	101
	10717
	82973

(13)

	8674
	5376
	236
	50884
	83745
	633
	5198
	154746

(14)

	7016
	26364
	70303
−	109
−	369
	7243
	1028
	111476

(15)

	9137
	55373
	647
	13909
	24059
−	329
−	257
	102539

(1) とちゅう 17466→20962→23332→29632→30030→39544→43183

こたえを みたら、もう いちど やってみよう。　あかい じが こたえ。