式
計算のきまり

（　）のある式

やさしい ★☆☆ ・ （　）の 中を 先に

（　）から
計算しよう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿＿ がつ ＿＿＿＿ にち

1 計算しましょう。

(1) (84-32) ×5＝ □

(2) 72-（29＋7）＝ □

(3) 51-（19＋5）＝ □

(4) (59＋25) ÷4＝ □

(5) (55＋10) ÷5＝ □

(6) 5×（28-13）＝ □

(7) 8×（79-39）＝ □

(8) 9×（73-30）＝ □

(9) 30＋（40-21）＝ □

(10) 57＋（25-13）＝ □



ヒント

（　）の 中を 先に 計算して、その 答えを つかって 次の 計算を しよう。

できたら
はなまる

つぎまる プリント

計算のきまり ・ つぎは 「×・÷を先に計算」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

式
計算のきまり

×・÷を先に計算

やさしい ★☆☆ ・ ×・÷を 先に

×・÷から
計算しよう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 計算しましょう。

(1) 82＋5×7＝ □

(2) 56-2×7＝ □

(3) 40-4×8＝ □

(4) 53＋27÷3＝ □

(5) 29＋18÷9＝ □

(6) 3×4＋53＝ □

(7) 4×2＋45＝ □

(8) 2×9＋88＝ □

(9) 3×8＋87＝ □

(10) 8×6＋41＝ □



ヒント

＋・- より ×・÷ を 先に 計算するよ。20＋6×4 は 6×4 を 先に。

できたら
はなまる

つぎまる プリント

計算のきまり ・ つぎは 「(　) と×÷のまじった式」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

式
計算のきまり

しょうがく4ねんせい ・ さんすう ・ s4-63

（　）と×÷のまじった式

ふつう ★★☆ ・ （　）→ ×÷ → +-

計算の 順に 線を 引こう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿＿ がつ ＿＿＿＿ にち

1 計算しましょう。

(1) (41＋2) ×7-13＝ □

(2) (71＋30) ×5-9＝ □

(3) (18＋39) ×3-15＝ □

(4) 51-（28＋14）÷3＝ □

(5) 8×3＋3×3＝ □

(6) 9×7＋10×5＝ □

(7) 7×2＋27×6＝ □

(8) 4×9＋14×4＝ □

(9) (7＋4) ×（14-4）＝ □

(10) (4＋8) ×（16-9）＝ □



ヒント

（　）の 中 → ×・÷ → ＋・- の 順だよ。先に 計算する 所に 線を 引いて みよう。

できたら はなまる

つぎまる プリント

計算のきまり ・ つぎは 「計算の順じょ れんしゅう」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

式
計算のきまり

しょうがく4ねんせい ・ さんすう ・ s4-64

計算の順じょ れんしゅう

ふつう ★★☆ ・ 四つの 計算の まじった 式

順番を
たしかめよう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 計算しましょう。

(1) 46＋38×6＝ □

(2) (42＋35) ×5＝ □

(3) (24＋19) ×3＝ □

(4) (38＋37) ×5＝ □

(5) (63＋40) ×4＝ □

(6) (63＋33) ×6＝ □

(7) (40＋11) ×8＝ □

(8) (44＋39) ×7-2＝ □

(9) 77＋7×6-3＝ □

(10) 29＋4×6-23＝ □



ヒント

（ ）の 中 → ×・÷ → ＋・- の 順だよ。

できたら
はなまる

つぎまる プリント

計算のきまり ・ つぎは 「1つの式に表そう」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

式
計算のきまり

しょうがく4ねんせい ・ さんすう ・ s4-65

1つの式に表そう

ふつう ★★☆ ・ 1つの 式に 表す ・ 1まいめ

（ ）を
使おう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 1000円 持って います。1さつ 60円の ノートを 4さつ 買うと、のこりは 何円ですか。

式 ＿＿＿＿＿＿＿＿

答え ＿＿＿＿＿＿＿＿

2 花が 1たば 5本ずつ 4たばと、ばらばらの 花が 3本 あります。花は 全部で 何本ですか。

式 ＿＿＿＿＿＿＿＿

答え ＿＿＿＿＿＿＿＿

3 1こ 90円の パンを 4こと、130円の ジュースを 1本 買いました。代金は 何円ですか。

式 ＿＿＿＿＿＿＿＿

答え ＿＿＿＿＿＿＿＿

できたら
はなまる

つぎまる プリント

計算のきまり ・ つぎは 「□を使った式」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

式
計算のきまり

1つの式に表そう

ふつう ★★☆ ・ 1つの 式に 表す ・ 2まいめ

（ ）を 使おう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

4 180円の ケーキと 80円の プリンを 1組に して、4組 買います。代金は 何円ですか。

式 ＿＿＿＿＿＿＿＿

答え ＿＿＿＿＿＿＿＿

5 赤い 色紙が 39まい、青い 色紙が 21まい あります。合わせて 6人で 同じ数ずつ 分ける と、1人 何まいに なりますか。

式 ＿＿＿＿＿＿＿＿

答え ＿＿＿＿＿＿＿＿

6 1000円 出して、280円の 本と 120円の えんぴつを 買いました。おつりは 何円ですか。

式 ＿＿＿＿＿＿＿＿

答え ＿＿＿＿＿＿＿＿



ヒント

先に まとめて 計算する 所は（ ）で くくって 1つの 式に しよう。

できたら はなまる

書体: Klee One（SIL Open Font License）

式
計算のきまり

□を使った式

ふつう ★★☆ ・ □に あてはまる数

反対の 計算で 求めよう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿＿ がつ ＿＿＿＿ にち

1 □に あてはまる数を 書きましょう。

(1) □ + 29 = 79

(2) □ + 26 = 79

(3) □ - 8 = 41

(4) □ - 2 = 51

(5) □ × 6 = 30

(6) □ × 6 = 102

(7) □ × 2 = 48

(8) □ × 6 = 156

(9) □ × 4 = 120

(10) □ ÷ 9 = 21



ヒント

□+25=63 なら、63 から 25 を ひくと □ が わかるよ。求めた 数を □に 入れて たしかめよう。

できたら はなまる

書体: Klee One（SIL Open Font License）

式
計算のきまり

しょうがく4ねんせい ・ さんすう ・ s4-67

たし算・かけ算のきまり

ふつう ★★☆ ・ たす順・かける順を かえる



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 □に あてはまる数を 書きましょう。

(1) 62＋25＝25＋□

(2) 63＋27＝27＋□

(3) 68＋18＝18＋□

(4) 75＋36＝36＋□

(5) 8×24＝24×□

(6) (48＋68) ＋60＝48＋ (□ ＋60)

(7) (4×15) ×4＝4×(15×□)

(8) (8×13) ×4＝8×(13×□)



ヒント

たし算と かけ算は、順番を 入れかえても 答えは 同じ。( ) の つけ方を かえても 答えは 同じだよ。

できたら はなまる

つぎまる プリント

計算のきまり ・ つぎは 「( ) を使ったきまり」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

式
計算のきまり

しょうがく4ねんせい ・ さんすう ・ s4-68

（　）を使ったきまり

ふつう ★★☆ ・ (a+b)×c=a×c+b×c

分けて
かけても同じ



なまえ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ＿＿＿＿　がつ＿＿＿＿　にち

1 □に あてはまる数を 書きましょう。

(1) 3×8+8×8=（3+8）×□

(2) 7×6+4×6=（7+4）×□

(3) 9×4+9×4=（9+9）×□

(4) （10-8）×3=10×3-8×□

(5) （10+2）×2=10×2+□×2

(6) （10+4）×6=10×6+□×6

(7) （20-2）×5=20×5-2×□

(8) （20-3）×6=20×6-3×□



ヒント

（10+3）×6 は、10×6 と 3×6 を 合わせた 数と 同じだよ。

できたら
はなまる

つぎまる プリント

計算のきまり ・ つぎは 「たし算のくふう」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

式
計算のきまり

たし算のくふう

ふつう ★★☆ ・ きりのいい 数を 作る



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿＿ がつ ＿＿＿＿ にち

1 くふうして 計算しましょう。

(1) 15＋36＋64＝ □

(2) 34＋33＋66＝ □

(3) 13＋33＋87＝ □

(4) 32＋39＋68＝ □

(5) 48＋11＋89＝ □

(6) 14＋53＋86＝ □

(7) 66＋47＋53＝ □

(8) 18＋80＋82＝ □



ヒント

たして 100 に なる 2つの 数を さがして、先に たそう。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

式
計算のきまり

しょうがく4ねんせい ・ さんすう ・ s4-70

かけ算のくふう

むずかしい ★★★ ・ 25×4・125×8 を 使う

100や 1000を 作ろう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 くふうして 計算しましょう。

(1) 25×32＝ □

(2) 25×44＝ □

(3) 4×13×25＝ □

(4) 4×16×25＝ □

(5) 25×17×4＝ □

(6) 125×5×8＝ □

(7) 125×10×8＝ □

(8) 125×11×8＝ □



ヒント

25×4＝100、125×8＝1000 だよ。かける 順番を かえて 先に 100 や 1000 を 作ろう。

できたら はなまる

つぎまる プリント

計算のきまり ・ つぎは 「きまりを使うくふう」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

式
計算のきまり

きまりを使うくふう

むずかしい ★★★ ・ きまりを 使って 計算



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿＿ がつ ＿＿＿＿ にち

1 くふうして 計算しましょう。

(1) 103×4＝ □　　(2) 102×5＝ □

(3) 102×6＝ □　　(4) 102×9＝ □

(5) 199×5＝ □　　(6) 201×9＝ □

(7) 6×12＋4×12＝ □　　(8) 5×15＋5×15＝ □



ヒント

98 は 100-2。(100-2) ×5 は 100×5 から 2×5 を ひけば いいよ。

できたら はなまる

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

式
計算のきまり

しょうがく4ねんせい ・ さんすう ・ s4-72

計算のきまり まとめ

むずかしい ★★★ ・ 計算の 順じょと きまり

くふう できるかな



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 計算しましょう。

(1) 82-2×6＝ □

(2) (37＋8) ×9＝ □

(3) (13＋4) ×5＝ □

(4) (39＋37) ×2＝ □

2 くふうして 計算しましょう。

(1) 73＋19＋27＝ □

(2) 25×8×4＝ □

(3) 99×8＝ □

(4) 125×8×8＝ □



ヒント

（ ）→ ×÷ → ＋- の 順。100 や 1000 を 作れる 組を さがそう。

できたら はなまる

つぎまる プリント

計算のきまり ・ つぎは この たんげんは おしまい

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）