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

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ



こたえ

- 1: (1) 62　(2) 63　(3) 68　(4) 75　(5) 8　(6) 68　(7) 4　(8) 4

みてあげる ところ

- たし算と かけ算は、順番を かえても、どこから 計算しても 答えは 同じです。

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

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ



こたえ

- 1: (1) 8　(2) 6　(3) 4　(4) 3　(5) 2　(6) 4　(7) 5　(8) 6

みてあげる ところ

- （10＋3）×6 は 10×6 と 3×6 を たした 数と 同じです。図で 長方形を 2つに 分けて 考えると わかりやすく なります。

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 ・ s4-69

たし算のくふう

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ



こたえ

- 1: (1) （36＋64）＋15＝115 (2) （34＋66）＋33＝133 (3) （13＋87）＋33＝133 (4) （32＋68）＋39＝139 (5) （11＋89）＋48＝148 (6) （14＋86）＋53＝153 (7) （47＋53）＋66＝166 (8) （18＋82）＋80＝180

みてあげる ところ

- たして 100 に なる 2つを 先に たすと 計算が 楽に なります。答えが 合っていれば、くふうの 仕方は ちがって いても かまいません。

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

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ

100や 1000を
作ろう



こたえ

- 1: (1) 25×4×8＝100×8＝800　(2) 25×4×11＝100×11＝1100
  (3) 4×25×13＝100×13＝1300　(4) 4×25×16＝100×16＝1600
  (5) 25×4×17＝100×17＝1700　(6) 125×8×5＝1000×5＝5000
  (7) 125×8×10＝1000×10＝10000　(8) 125×8×11＝1000×11＝11000

みてあげる ところ

- 25×4＝100、125×8＝1000 を 先に 作ると 楽に 計算できます。25×36 は 36 を 4×9 と 見ます。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

式
計算のきまり

きまりを使うくふう

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ



こたえ

- 1: (1) （100＋3）×4＝400＋12＝412 (2) （100＋2）×5＝500＋10＝510
  (3) （100＋2）×6＝600＋12＝612 (4) （100＋2）×9＝900＋18＝918
  (5) （200-1）×5＝1000-5＝995 (6) （200＋1）×9＝1800＋9＝1809
  (7) （6＋4）×12＝10×12＝120 (8) （5＋5）×15＝10×15＝150

みてあげる ところ

- 98×5 を （100-2）×5＝500-10 と 考えるように、(a-b）×c＝a×c-b×c の きまりを 使います。

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

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ

くふう できるかな



こたえ

- 1: (1) 70　(2) 405　(3) 85　(4) 152
- 2: (1) 119　(2) 800　(3) 792　(4) 8000

みてあげる ところ

- 1 は 計算の 順じょ、2 は きまりを 使った くふうです。2 は 答えが 合っていれば くふうの 仕方は 問いません。

書体: Klee One（SIL Open Font License）