

計算のじゅんじょ① (×・÷ と () を先に) れんしゅう② なまえ _____

小4/計算の きまりを つかう 16もん

ひづけ _____

計算の きまり

先に 計算する ところに 線を ひこう。のこりは 左から じゅんに。

① ×・÷ は、+・- より 先に 計算する

$$30 - \underline{6 \times 3} = 30 - 18 = 12$$

← 左から じゅんに すると 72 で まちがい

② () が あれば、() の 中を いちばん 先に

← 中を 計算すると ①の 式。左から だと 72

$$30 - \underline{(4 + 2)} \times 3 = 30 - \underline{6 \times 3} = 30 - 18 = 12$$

A ×・÷ を 先に 計算しよう

①②は □に 数、③からは 線を ひいて とちゅうの 式を 書こう

① $61 + 6 \times 8$

$$= 61 + \square = \square$$

⑤ $70 - 8 \div 2 - 12$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \square$$

② $24 - 12 \div 3$

$$= 24 - \square = \square$$

⑥ $45 - 16 + 4 \times 6$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \square$$

③ $65 - 2 \times 8$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \square$$

⑦ $60 - 30 - 24 \div 3$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \square$$

④ $51 - 2 \times 5 + 23$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \square$$

⑧ $21 - 6 \div 3 + 15$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \square$$

B () の 中を いちばん 先に

⑨⑩は □に () の 中の 答え、⑪からは 式も 自分で

⑨ $3 \times (5 + 2)$

$$= 3 \times \square = \square$$

⑬ $14 + 54 \div (2 + 4)$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \square$$

⑩ $71 - (20 + 6)$

$$= 71 - \square = \square$$

⑭ $55 + (41 - 16) \div 5$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \square$$

⑪ $100 - 7 \times (16 - 8)$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \square$$

⑮ $18 + 5 \times (15 - 6)$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \square$$

⑫ $64 - (4 + 3) \times 2$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \square$$

⑯ $34 - 30 \div (2 + 4)$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \square$$

かかった 時間 () 分 まちがい () こ 線を ひいた? ☐ A ☐ B



計算のじゅんじょ①(×・÷と()を先に)れんしゅう②【こたえ】 なまえ _____

小4/計算のきまりをつかう 16もん ひづけ _____

計算のきまり

先に計算するところに線をひこう。のこりは左からじゅんに。

① ×・÷は、+・-より先に計算する

$$30 - \underline{6 \times 3} = 30 - 18 = 12$$

← 左からじゅんにすると72でまちがい

② ()があれば、()の中をいちばん先に

← 中を計算すると①の式。左からだと72

$$30 - \underline{(4 + 2) \times 3} = 30 - \underline{6 \times 3} = 30 - 18 = 12$$

A ×・÷を先に計算しよう

①②は□に数、③からは線をひいてとちゅうの式を書こう

① $61 + \underline{6 \times 8}$

$$= 61 + \boxed{48} = \boxed{109}$$

⑤ $70 - \underline{8 \div 2} - 12$

$$= \underline{70 - 4 - 12} = \underline{66 - 12} = \boxed{54}$$

② $24 - \underline{12 \div 3}$

$$= 24 - \boxed{4} = \boxed{20}$$

⑥ $45 - 16 + \underline{4 \times 6}$

$$= \underline{45 - 16 + 24} = \underline{29 + 24} = \boxed{53}$$

③ $65 - \underline{2 \times 8}$

$$= \underline{65 - 16} = \boxed{49}$$

⑦ $60 - 30 - \underline{24 \div 3}$

$$= \underline{60 - 30 - 8} = \underline{30 - 8} = \boxed{22}$$

④ $51 - \underline{2 \times 5} + 23$

$$= \underline{51 - 10 + 23} = \underline{41 + 23} = \boxed{64}$$

⑧ $21 - \underline{6 \div 3} + 15$

$$= \underline{21 - 2 + 15} = \underline{19 + 15} = \boxed{34}$$

B ()の中をいちばん先に

⑨⑩は□に()の中の答え、⑪からは式も自分で

⑨ $3 \times \underline{(5 + 2)}$

$$= 3 \times \boxed{7} = \boxed{21}$$

⑬ $14 + 54 \div \underline{(2 + 4)}$

$$= \underline{14 + 54 \div 6} = \underline{14 + 9} = \boxed{23}$$

⑩ $71 - \underline{(20 + 6)}$

$$= 71 - \boxed{26} = \boxed{45}$$

⑭ $55 + \underline{(41 - 16)} \div 5$

$$= \underline{55 + 25 \div 5} = \underline{55 + 5} = \boxed{60}$$

⑪ $100 - 7 \times \underline{(16 - 8)}$

$$= \underline{100 - 7 \times 8} = \underline{100 - 56} = \boxed{44}$$

⑮ $18 + 5 \times \underline{(15 - 6)}$

$$= \underline{18 + 5 \times 9} = \underline{18 + 45} = \boxed{63}$$

⑫ $64 - \underline{(4 + 3)} \times 2$

$$= \underline{64 - 7 \times 2} = \underline{64 - 14} = \boxed{50}$$

⑯ $34 - 30 \div \underline{(2 + 4)}$

$$= \underline{34 - 30 \div 6} = \underline{34 - 5} = \boxed{29}$$

丸つけのめやす/つまずきやすいところ

④を左から順に計算すると268、⑪を()の中だけ先にしてあとを左から計算すると744。()を計算したあとも×・÷が先です。

③～⑧・⑪～⑯は、式の赤線(先に計算する所)に線が引けているかも見てください。

途中の式は、書き方や行の分け方がちがっても、計算する順が正しく答えが合っていれば正解です。