

計算のじゅんじょ③ (かつこと ×・÷ のまざった 式)

なまえ _____

小4/計算の きまりを つかう 12もん

ひづけ _____

計算の きまり

先に 計算する ところに 下線を ひいて、とちゅうの 式を 書こう。

① () の 中 に × ÷ が あれば、中 だも × ÷ が 先

← 中を 左から だと 70 で まちがい

$$(3 + \underline{4 \times 5}) \times 2 = (3 + 20) \times 2 = 23 \times 2 = 46$$

② () を 計算した あとも、× ÷ は + - より 先

← 左から だと 30 で まちがい

$$(\underline{40 - 4}) \div 9 + 6 \times 3 = 36 \div 9 + 6 \times 3 = 4 + 18 = 22$$

A () の 中 に × ÷ が ある 式

先に 計算する ところに 下線を ひこう

① $(14 + 4 \times 3) \times 2$

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

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

④ $(10 + 60 \div 5) \times 3$

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

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

② $(80 - 7 \times 9) \times 6$

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

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

⑤ $(52 - 2 \times 6) \div 4$

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

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

③ $7 \times (4 + 2 \times 8)$

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

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

⑥ $(29 - 56 \div 7) \times 6$

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

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

B () を 計算した あとも × ÷ が 先

はなれた × ÷ が 2つ あれば、いっしょに 1回で 計算してよい

⑦ $(35 + 21) \div 2 + 3 \times 5$

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

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

⑩ $(69 - 29) \div 2 + 8 \times 5$

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

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

⑧ $(37 - 13) \times 4 + 54 \div 6$

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

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

⑪ $(34 + 30) \div 2 - 6 \times 4$

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

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

⑨ $(10 + 17) \times 3 - 5 \times 8$

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

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

⑫ $(33 - 4) \times 3 - 22 \div 2$

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

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

かかった 時間 () 分 まちがい () こ 下線を ひいた? ☐



計算の きまり

先に 計算する ところに 下線を ひいて、とちゅうの 式を 書こう。

① () の 中 に $\times \div$ が あれば、中 だも $\times \div$ が 先 ← 中を 左から だと 70 で まちがい

$$(3 + \underline{4 \times 5}) \times 2 = (3 + 20) \times 2 = 23 \times 2 = 46$$

② () を 計算した あと、 $\times \div$ は $+$ $-$ より 先 ← 左から だと 30 で まちがい

$$(\underline{40 - 4}) \div 9 + 6 \times 3 = 36 \div 9 + 6 \times 3 = 4 + 18 = 22$$

A () の 中 に $\times \div$ が ある 式

先に 計算する ところに 下線を ひこう

① $(12 + 5 \times 2) \times 4$

$$=$$

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

④ $(8 + 30 \div 6) \times 2$

$$=$$

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

② $(34 - 6 \times 3) \times 7$

$$=$$

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

⑤ $(82 - 6 \times 8) \div 2$

$$=$$

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

③ $3 \times (11 + 2 \times 8)$

$$=$$

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

⑥ $(38 - 72 \div 4) \times 7$

$$=$$

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

B () を 計算した あと $\times \div$ が 先

はなれた $\times \div$ が 2つ あれば、いっしょに 1回で 計算してよい

⑦ $(22 + 13) \div 7 + 5 \times 4$

$$=$$

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

⑩ $(46 - 40) \div 2 + 3 \times 8$

$$=$$

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

⑧ $(33 - 12) \times 4 + 14 \div 7$

$$=$$

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

⑪ $(34 + 20) \div 2 - 3 \times 4$

$$=$$

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

⑨ $(11 + 4) \times 9 - 3 \times 6$

$$=$$

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

⑫ $(33 - 19) \times 9 - 48 \div 2$

$$=$$

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

かかった 時間 () 分 まちがい () こ 下線を ひいた? ☐



計算の きまり

先に 計算する ところに 下線を ひいて、とちゅうの 式を 書こう。

① () の 中 に $\times \div$ が あれば、中 だも $\times \div$ が 先 ← 中を 左から だと 70 で まちがい

$$(3 + \underline{4 \times 5}) \times 2 = (3 + 20) \times 2 = 23 \times 2 = 46$$

② () を 計算した あと、 $\times \div$ は $+$ $-$ より 先 ← 左から だと 30 で まちがい

$$(\underline{40 - 4}) \div 9 + 6 \times 3 = 36 \div 9 + 6 \times 3 = 4 + 18 = 22$$

A () の 中 に $\times \div$ が ある 式

先に 計算する ところに 下線を ひこう

① $(14 + 2 \times 4) \times 5$

$$=$$

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

④ $(5 + 16 \div 8) \times 9$

$$=$$

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

② $(56 - 8 \times 5) \times 4$

$$=$$

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

⑤ $(62 - 5 \times 4) \div 6$

$$=$$

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

③ $7 \times (6 + 4 \times 2)$

$$=$$

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

⑥ $(32 - 30 \div 3) \times 2$

$$=$$

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

B () を 計算した あと $\times \div$ が 先

はなれた $\times \div$ が 2つ あれば、いっしょに 1回で 計算してよい

⑦ $(41 + 31) \div 9 + 4 \times 5$

$$=$$

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

⑩ $(76 - 20) \div 8 + 5 \times 7$

$$=$$

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

⑧ $(17 - 3) \times 2 + 16 \div 4$

$$=$$

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

⑪ $(58 + 34) \div 2 - 6 \times 5$

$$=$$

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

⑨ $(11 + 7) \times 6 - 4 \times 8$

$$=$$

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

⑫ $(33 - 6) \times 2 - 12 \div 3$

$$=$$

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

かかった 時間 () 分 まちがい () こ 下線を ひいた? ☐



計算の きまり

先に 計算する ところに 下線を ひいて、とちゅうの 式を 書こう。

① () の 中 に × ÷ が あれば、中 だも × ÷ が 先 ← 中を 左から だと 70 で まちがい

$$(3 + \underline{4 \times 5}) \times 2 = (3 + 20) \times 2 = 23 \times 2 = 46$$

② () を 計算した あと、× ÷ は + - より 先 ← 左から だと 30 で まちがい

$$(\underline{40 - 4}) \div 9 + 6 \times 3 = 36 \div 9 + 6 \times 3 = 4 + 18 = 22$$

A () の 中 に × ÷ が ある 式

先に 計算する ところに 下線を ひこう

① $(2 + 6 \times 4) \times 5$

$$=$$

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

④ $(3 + 28 \div 2) \times 5$

$$=$$

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

② $(32 - 9 \times 3) \times 2$

$$=$$

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

⑤ $(60 - 4 \times 7) \div 2$

$$=$$

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

③ $5 \times (7 + 4 \times 3)$

$$=$$

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

⑥ $(53 - 68 \div 2) \times 4$

$$=$$

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

B () を 計算した あと × ÷ が 先

はなれた × ÷ が 2つ あれば、いっしょに 1回で 計算してよい

⑦ $(34 + 28) \div 2 + 7 \times 8$

$$=$$

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

⑩ $(87 - 27) \div 5 + 2 \times 8$

$$=$$

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

⑧ $(29 - 19) \times 9 + 66 \div 6$

$$=$$

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

⑪ $(49 + 32) \div 3 - 5 \times 2$

$$=$$

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

⑨ $(20 + 8) \times 4 - 2 \times 3$

$$=$$

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

⑫ $(12 - 6) \times 7 - 60 \div 4$

$$=$$

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

かかった 時間 () 分 まちがい () こ 下線を ひいた? ☐



計算の きまり

先に 計算する ところに 下線を ひいて、とちゅうの 式を 書こう。

① () の 中 に × ÷ が あれば、中 だも × ÷ が 先 ← 中を 左から だと 70 で まちがい

$$(3 + \underline{4 \times 5}) \times 2 = (3 + 20) \times 2 = 23 \times 2 = 46$$

② () を 計算した あとも、× ÷ は + - より 先 ← 左から だと 30 で まちがい

$$(\underline{40 - 4}) \div 9 + 6 \times 3 = 36 \div 9 + 6 \times 3 = 4 + 18 = 22$$

A () の 中 に × ÷ が ある 式

先に 計算する ところに 下線を ひこう

① $(10 + 3 \times 4) \times 2$

$$=$$

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

④ $(16 + 12 \div 3) \times 7$

$$=$$

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

② $(41 - 7 \times 2) \times 4$

$$=$$

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

⑤ $(42 - 9 \times 2) \div 3$

$$=$$

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

③ $5 \times (8 + 3 \times 4)$

$$=$$

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

⑥ $(34 - 38 \div 2) \times 3$

$$=$$

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

B () を 計算した あとも × ÷ が 先

はなれた × ÷ が 2つ あれば、いっしょに 1回で 計算してよい

⑦ $(11 + 21) \div 8 + 6 \times 5$

$$=$$

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

⑩ $(37 - 17) \div 4 + 5 \times 6$

$$=$$

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

⑧ $(30 - 19) \times 6 + 22 \div 2$

$$=$$

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

⑪ $(54 + 24) \div 2 - 7 \times 4$

$$=$$

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

⑨ $(6 + 15) \times 3 - 2 \times 5$

$$=$$

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

⑫ $(16 - 10) \times 7 - 15 \div 3$

$$=$$

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

かかった 時間 () 分 まちがい () こ 下線を ひいた？ ☐



計算のきまり

先に計算するところに下線をひいて、とちゅうの式を書こう。

① () の中に $\times \div$ があれば、中でも $\times \div$ が先

← 中を左からだと 70 でまちがい

$$(3 + \underline{4 \times 5}) \times 2 = (3 + 20) \times 2 = 23 \times 2 = 46$$

② () を計算したあとも、 $\times \div$ は $+$ $-$ より先

← 左からだと 30 でまちがい

$$(\underline{40 - 4}) \div 9 + 6 \times 3 = 36 \div 9 + 6 \times 3 = 4 + 18 = 22$$

A () の中に $\times \div$ がある式

先に計算するところに下線をひこう

① $(14 + \underline{4 \times 3}) \times 2$

$$= (14 + 12) \times 2$$

$$= 26 \times 2 = \boxed{52}$$

④ $(10 + \underline{60 \div 5}) \times 3$

$$= (10 + 12) \times 3$$

$$= 22 \times 3 = \boxed{66}$$

② $(80 - \underline{7 \times 9}) \times 6$

$$= (80 - 63) \times 6$$

$$= 17 \times 6 = \boxed{102}$$

⑤ $(52 - \underline{2 \times 6}) \div 4$

$$= (52 - 12) \div 4$$

$$= 40 \div 4 = \boxed{10}$$

③ $7 \times (4 + \underline{2 \times 8})$

$$= 7 \times (4 + 16)$$

$$= 7 \times 20 = \boxed{140}$$

⑥ $(29 - \underline{56 \div 7}) \times 6$

$$= (29 - 8) \times 6$$

$$= 21 \times 6 = \boxed{126}$$

B () を計算したあとも $\times \div$ が先

はなれた $\times \div$ が 2 つあれば、いっしょに 1 回で計算してよい

⑦ $(\underline{35 + 21}) \div 2 + 3 \times 5$

$$= 56 \div 2 + 3 \times 5$$

$$= 28 + 15 = \boxed{43}$$

⑩ $(\underline{69 - 29}) \div 2 + 8 \times 5$

$$= 40 \div 2 + 8 \times 5$$

$$= 20 + 40 = \boxed{60}$$

⑧ $(\underline{37 - 13}) \times 4 + 54 \div 6$

$$= 24 \times 4 + 54 \div 6$$

$$= 96 + 9 = \boxed{105}$$

⑪ $(\underline{34 + 30}) \div 2 - 6 \times 4$

$$= 64 \div 2 - 6 \times 4$$

$$= 32 - 24 = \boxed{8}$$

⑨ $(\underline{10 + 17}) \times 3 - 5 \times 8$

$$= 27 \times 3 - 5 \times 8$$

$$= 81 - 40 = \boxed{41}$$

⑫ $(\underline{33 - 4}) \times 3 - 22 \div 2$

$$= 29 \times 3 - 22 \div 2$$

$$= 87 - 11 = \boxed{76}$$

丸つけのめやす/つまずきやすいところ

①を () の中だけ左から計算すると 108。 () の中でも $\times \div$ が先です。

⑦を () だけ先にしてあとを左から計算すると 155。 () のあとも $\times \div$ が先です。

式の赤い下線 (先に計算する所) が引けているかも見てください。書き方がちがっても、計算する順が正しく答えが合っていれば正解です。

計算の きまり

先に 計算する ところに 下線を ひいて、とちゅうの 式を 書こう。

① () の 中に × ÷ が あれば、中 でも × ÷ が 先

← 中を 左から だと 70 で まちがい

$$(3 + \underline{4 \times 5}) \times 2 = (3 + 20) \times 2 = 23 \times 2 = 46$$

② () を 計算した あと、× ÷ は + - より 先

← 左から だと 30 で まちがい

$$(\underline{40 - 4}) \div 9 + 6 \times 3 = 36 \div 9 + 6 \times 3 = 4 + 18 = 22$$

A () の 中に × ÷ が ある 式

先に 計算する ところに 下線を ひこう

① $(12 + \underline{5 \times 2}) \times 4$

$$= \underline{(12 + 10) \times 4}$$

$$= \underline{22 \times 4} = \boxed{88}$$

④ $(8 + \underline{30 \div 6}) \times 2$

$$= \underline{(8 + 5) \times 2}$$

$$= \underline{13 \times 2} = \boxed{26}$$

② $(34 - \underline{6 \times 3}) \times 7$

$$= \underline{(34 - 18) \times 7}$$

$$= \underline{16 \times 7} = \boxed{112}$$

⑤ $(82 - \underline{6 \times 8}) \div 2$

$$= \underline{(82 - 48) \div 2}$$

$$= \underline{34 \div 2} = \boxed{17}$$

③ $3 \times (\underline{11 + 2 \times 8})$

$$= \underline{3 \times (11 + 16)}$$

$$= \underline{3 \times 27} = \boxed{81}$$

⑥ $(38 - \underline{72 \div 4}) \times 7$

$$= \underline{(38 - 18) \times 7}$$

$$= \underline{20 \times 7} = \boxed{140}$$

B () を 計算した あと × ÷ が 先

はなれた × ÷ が 2つ あれば、いっしょに 1回で 計算してよい

⑦ $(\underline{22 + 13}) \div 7 + 5 \times 4$

$$= \underline{35 \div 7 + 5 \times 4}$$

$$= \underline{5 + 20} = \boxed{25}$$

⑩ $(\underline{46 - 40}) \div 2 + 3 \times 8$

$$= \underline{6 \div 2 + 3 \times 8}$$

$$= \underline{3 + 24} = \boxed{27}$$

⑧ $(\underline{33 - 12}) \times 4 + 14 \div 7$

$$= \underline{21 \times 4 + 14 \div 7}$$

$$= \underline{84 + 2} = \boxed{86}$$

⑪ $(\underline{34 + 20}) \div 2 - 3 \times 4$

$$= \underline{54 \div 2 - 3 \times 4}$$

$$= \underline{27 - 12} = \boxed{15}$$

⑨ $(\underline{11 + 4}) \times 9 - 3 \times 6$

$$= \underline{15 \times 9 - 3 \times 6}$$

$$= \underline{135 - 18} = \boxed{117}$$

⑫ $(\underline{33 - 19}) \times 9 - 48 \div 2$

$$= \underline{14 \times 9 - 48 \div 2}$$

$$= \underline{126 - 24} = \boxed{102}$$

丸つけの めやす/つまずきやすいところ

①を () の 中だけ 左から 計算すると 136。 () の 中でも × ÷ が 先です。

⑦を () だけ 先に して あとを 左から 計算すると 40。 () の あとでも × ÷ が 先です。

式の 赤い 下線 (先に 計算する 所) が 引けているかも 見てください。書き方が 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。

計算の きまり

先に 計算する ところに 下線を ひいて、とちゅうの 式を 書こう。

① () の 中に × ÷ が あれば、中 でも × ÷ が 先

← 中を 左から だと 70 で まちがい

$$(3 + \underline{4 \times 5}) \times 2 = (3 + 20) \times 2 = 23 \times 2 = 46$$

② () を 計算した あとも、× ÷ は + - より 先

← 左から だと 30 で まちがい

$$(\underline{40 - 4}) \div 9 + 6 \times 3 = 36 \div 9 + 6 \times 3 = 4 + 18 = 22$$

A () の 中に × ÷ が ある 式

先に 計算する ところに 下線を ひこう

① $(14 + \underline{2 \times 4}) \times 5$

$$= (14 + 8) \times 5$$

$$= 22 \times 5 = \boxed{110}$$

④ $(5 + \underline{16 \div 8}) \times 9$

$$= (5 + 2) \times 9$$

$$= 7 \times 9 = \boxed{63}$$

② $(56 - \underline{8 \times 5}) \times 4$

$$= (56 - 40) \times 4$$

$$= 16 \times 4 = \boxed{64}$$

⑤ $(62 - \underline{5 \times 4}) \div 6$

$$= (62 - 20) \div 6$$

$$= 42 \div 6 = \boxed{7}$$

③ $7 \times (6 + \underline{4 \times 2})$

$$= 7 \times (6 + 8)$$

$$= 7 \times 14 = \boxed{98}$$

⑥ $(32 - \underline{30 \div 3}) \times 2$

$$= (32 - 10) \times 2$$

$$= 22 \times 2 = \boxed{44}$$

B () を 計算した あとも × ÷ が 先

はなれた × ÷ が 2つ あれば、いっしょに 1回で 計算してよい

⑦ $(\underline{41 + 31}) \div 9 + 4 \times 5$

$$= 72 \div 9 + 4 \times 5$$

$$= 8 + 20 = \boxed{28}$$

⑩ $(\underline{76 - 20}) \div 8 + 5 \times 7$

$$= 56 \div 8 + 5 \times 7$$

$$= 7 + 35 = \boxed{42}$$

⑧ $(\underline{17 - 3}) \times 2 + 16 \div 4$

$$= 14 \times 2 + 16 \div 4$$

$$= 28 + 4 = \boxed{32}$$

⑪ $(\underline{58 + 34}) \div 2 - 6 \times 5$

$$= 92 \div 2 - 6 \times 5$$

$$= 46 - 30 = \boxed{16}$$

⑨ $(\underline{11 + 7}) \times 6 - 4 \times 8$

$$= 18 \times 6 - 4 \times 8$$

$$= 108 - 32 = \boxed{76}$$

⑫ $(\underline{33 - 6}) \times 2 - 12 \div 3$

$$= 27 \times 2 - 12 \div 3$$

$$= 54 - 4 = \boxed{50}$$

丸つけの めやす/つまずきやすいところ

①を () の 中だけ 左から 計算すると 320。 () の 中でも × ÷ が 先です。

⑦を () だけ 先に して あとを 左から 計算すると 60。 () の あとも × ÷ が 先です。

式の 赤い 下線 (先に 計算する 所) が 引けているかも 見てください。書き方が 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。

計算の きまり

先に 計算する ところに 下線を ひいて、とちゅうの 式を 書こう。

① () の 中に × ÷ が あれば、中 でも × ÷ が 先

← 中を 左から だと 70 で まちがい

$$(3 + \underline{4 \times 5}) \times 2 = (3 + 20) \times 2 = 23 \times 2 = 46$$

② () を 計算した あとも、× ÷ は + - より 先

← 左から だと 30 で まちがい

$$(\underline{40 - 4}) \div 9 + 6 \times 3 = 36 \div 9 + 6 \times 3 = 4 + 18 = 22$$

A () の 中に × ÷ が ある 式

先に 計算する ところに 下線を ひこう

① $(2 + \underline{6 \times 4}) \times 5$

$$= \underline{(2 + 24) \times 5}$$

$$= \underline{26 \times 5} = \boxed{130}$$

④ $(3 + \underline{28 \div 2}) \times 5$

$$= \underline{(3 + 14) \times 5}$$

$$= \underline{17 \times 5} = \boxed{85}$$

② $(32 - \underline{9 \times 3}) \times 2$

$$= \underline{(32 - 27) \times 2}$$

$$= \underline{5 \times 2} = \boxed{10}$$

⑤ $(60 - \underline{4 \times 7}) \div 2$

$$= \underline{(60 - 28) \div 2}$$

$$= \underline{32 \div 2} = \boxed{16}$$

③ $5 \times (7 + \underline{4 \times 3})$

$$= \underline{5 \times (7 + 12)}$$

$$= \underline{5 \times 19} = \boxed{95}$$

⑥ $(53 - \underline{68 \div 2}) \times 4$

$$= \underline{(53 - 34) \times 4}$$

$$= \underline{19 \times 4} = \boxed{76}$$

B () を 計算した あとも × ÷ が 先

はなれた × ÷ が 2つ あれば、いっしょに 1回で 計算してよい

⑦ $(\underline{34 + 28}) \div 2 + 7 \times 8$

$$= \underline{62 \div 2 + 7 \times 8}$$

$$= \underline{31 + 56} = \boxed{87}$$

⑩ $(\underline{87 - 27}) \div 5 + 2 \times 8$

$$= \underline{60 \div 5 + 2 \times 8}$$

$$= \underline{12 + 16} = \boxed{28}$$

⑧ $(\underline{29 - 19}) \times 9 + 66 \div 6$

$$= \underline{10 \times 9 + 66 \div 6}$$

$$= \underline{90 + 11} = \boxed{101}$$

⑪ $(\underline{49 + 32}) \div 3 - 5 \times 2$

$$= \underline{81 \div 3 - 5 \times 2}$$

$$= \underline{27 - 10} = \boxed{17}$$

⑨ $(\underline{20 + 8}) \times 4 - 2 \times 3$

$$= \underline{28 \times 4 - 2 \times 3}$$

$$= \underline{112 - 6} = \boxed{106}$$

⑫ $(\underline{12 - 6}) \times 7 - 60 \div 4$

$$= \underline{6 \times 7 - 60 \div 4}$$

$$= \underline{42 - 15} = \boxed{27}$$

丸つけの めやす/つまずきやすいところ

①を () の 中だけ 左から 計算すると 160。 () の 中でも × ÷ が 先です。

⑦を () だけ 先に して あとを 左から 計算すると 304。 () の あとも × ÷ が 先です。

式の 赤い 下線 (先に 計算する 所) が 引けているかも 見てください。書き方が 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。

計算の きまり

先に 計算する ところに 下線を ひいて、とちゅうの 式を 書こう。

① () の 中に × ÷ が あれば、中 でも × ÷ が 先

← 中を 左から だと 70 で まちがい

$$(3 + \underline{4 \times 5}) \times 2 = (3 + 20) \times 2 = 23 \times 2 = 46$$

② () を 計算した あと、× ÷ は + - より 先

← 左から だと 30 で まちがい

$$(\underline{40 - 4}) \div 9 + 6 \times 3 = 36 \div 9 + 6 \times 3 = 4 + 18 = 22$$

A () の 中に × ÷ が ある 式

先に 計算する ところに 下線を ひこう

① $(10 + \underline{3 \times 4}) \times 2$

$$= \underline{(10 + 12) \times 2}$$

$$= \underline{22 \times 2} = \boxed{44}$$

④ $(16 + \underline{12 \div 3}) \times 7$

$$= \underline{(16 + 4) \times 7}$$

$$= \underline{20 \times 7} = \boxed{140}$$

② $(41 - \underline{7 \times 2}) \times 4$

$$= \underline{(41 - 14) \times 4}$$

$$= \underline{27 \times 4} = \boxed{108}$$

⑤ $(42 - \underline{9 \times 2}) \div 3$

$$= \underline{(42 - 18) \div 3}$$

$$= \underline{24 \div 3} = \boxed{8}$$

③ $5 \times (8 + \underline{3 \times 4})$

$$= \underline{5 \times (8 + 12)}$$

$$= \underline{5 \times 20} = \boxed{100}$$

⑥ $(34 - \underline{38 \div 2}) \times 3$

$$= \underline{(34 - 19) \times 3}$$

$$= \underline{15 \times 3} = \boxed{45}$$

B () を 計算した あと × ÷ が 先

はなれた × ÷ が 2つ あれば、いっしょに 1回で 計算してよい

⑦ $(\underline{11 + 21}) \div 8 + 6 \times 5$

$$= \underline{32 \div 8 + 6 \times 5}$$

$$= \underline{4 + 30} = \boxed{34}$$

⑩ $(\underline{37 - 17}) \div 4 + 5 \times 6$

$$= \underline{20 \div 4 + 5 \times 6}$$

$$= \underline{5 + 30} = \boxed{35}$$

⑧ $(\underline{30 - 19}) \times 6 + 22 \div 2$

$$= \underline{11 \times 6 + 22 \div 2}$$

$$= \underline{66 + 11} = \boxed{77}$$

⑪ $(\underline{54 + 24}) \div 2 - 7 \times 4$

$$= \underline{78 \div 2 - 7 \times 4}$$

$$= \underline{39 - 28} = \boxed{11}$$

⑨ $(\underline{6 + 15}) \times 3 - 2 \times 5$

$$= \underline{21 \times 3 - 2 \times 5}$$

$$= \underline{63 - 10} = \boxed{53}$$

⑫ $(\underline{16 - 10}) \times 7 - 15 \div 3$

$$= \underline{6 \times 7 - 15 \div 3}$$

$$= \underline{42 - 5} = \boxed{37}$$

丸つけの めやす/つまずきやすいところ

①を () の 中だけ 左から 計算すると 104。 () の 中 でも × ÷ が 先です。

⑦を () だけ 先に して あとを 左から 計算すると 50。 () の あと でも × ÷ が 先です。

式の 赤い 下線 (先に 計算する 所) が 引けているか も 見てください。書き方が 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。