

3年
5
解説

整数のわり算

___年 ___組
名前

12 ÷ 3 次の①と②の2つの場合で、答えを考えます。

① 12まいのクッキーを、3人に同じ数ずつ配ります。1人分は何まいになりますか。

1人分の数	人数	全部の数
1	3	3
2	3	6
3	3	9
4	3	12

→ 答え 4まい

② 12まいのクッキーを、3まいずつ配ります。何人に分けることができますか。

1人分の数	人数	全部の数
3	1	3
3	2	6
3	3	9
3	4	12

→ 答え 4人

①も②も、どちらも3のだんの九九を使って答えをもとめることができます。
わり算は、**わる数のだんの九九を使って**答えをもとめることができます。

わられる数	÷	わる数	=	
12		3		4

54 ÷ 6

わる数のだん（6のだん）の九九を使って答えをもとめます。

- 6 × 1 = 6
- 6 × 2 = 12
- 6 × 3 = 18
- 6 × 4 = 24
- 6 × 5 = 30
- 6 × 6 = 36
- 6 × 7 = 42
- 6 × 8 = 48
- 6 × 9 = 54 → 答え 9

56 ÷ 6 クッキーを配る場面で考えます。

56まいのクッキーを、6人に同じ数ずつ配ります。1人分は何まいになりますか。また、何まいあまりますか。

わる数のだん（6のだん）の九九を使って答えをもとめます。

- 6 × 1 = 6
 - 6 × 2 = 12
 -
 - 6 × 8 = 48
 - 6 × 9 = 54 → 56より小さい
 - 6 × 10 = 60 → 56をこえた
- だから、1人分は9まいになる。
56 - 54 = 2 2まいあまる。
56 ÷ 6 = 9あまり2

3年

5

(1)

整数のわり算

___年 ___組

名前

1 計算をしましょう。

① $8 \div 2$

② $6 \div 3$

③ $4 \div 2$

④ $9 \div 3$

⑤ $10 \div 5$

⑥ $8 \div 4$

⑦ $6 \div 2$

⑧ $12 \div 3$

⑨ $10 \div 2$

⑩ $12 \div 6$

2 計算をしましょう。

① $12 \div 4$

② $18 \div 6$

③ $24 \div 6$

④ $40 \div 8$

⑤ $20 \div 5$

⑥ $21 \div 7$

⑦ $18 \div 6$

⑧ $15 \div 3$

⑨ $20 \div 4$

⑩ $30 \div 6$

答えをもとめるには、わる数のだんの九九を使えばいいね。

ふくしゅう 計算をしましょう。

① 2×1

② 2×2

③ 2×3

④ 2×4

⑤ 2×5

⑥ 2×6

⑦ 2×7

⑧ 2×8

⑨ 2×9

⑩ 2×10

⑪ 3×1

⑫ 3×2

⑬ 3×3

⑭ 3×4

⑮ 3×5

⑯ 3×6

⑰ 3×7

⑱ 3×8

⑲ 3×9

⑳ 3×10

3年

5

(2)

整数のわり算

___年 ___組

名前

1 計算をしましょう。

① $8 \div 8$

② $6 \div 6$

③ $7 \div 7$

④ $5 \div 5$

⑤ $4 \div 4$

⑥ $8 \div 1$

⑦ $7 \div 1$

⑧ $4 \div 1$

⑨ $0 \div 8$

⑩ $0 \div 9$

0を、0でないどんな数でわっても、
答えはいつも0になるね。

2 計算をしましょう。

① $20 \div 5$

② $48 \div 6$

③ $42 \div 7$

④ $36 \div 6$

⑤ $27 \div 3$

⑥ $36 \div 9$

⑦ $24 \div 8$

⑧ $18 \div 6$

⑨ $27 \div 9$

⑩ $18 \div 3$

答えをもとめるには、わる数のだんの九九
を使えばいいね。

ふくしゅう 計算をしましょう。

① 4×1

② 4×2

③ 4×3

④ 4×4

⑤ 4×5

⑥ 4×6

⑦ 4×7

⑧ 4×8

⑨ 4×9

⑩ 4×10

⑪ 5×1

⑫ 5×2

⑬ 5×3

⑭ 5×4

⑮ 5×5

⑯ 5×6

⑰ 5×7

⑱ 5×8

⑲ 5×9

⑳ 5×10

3年

5

(3)

整数のわり算

___年 ___組

名前

① 計算をしましょう。あまりもだしましょう。

① $7 \div 2$

② $8 \div 3$

③ $9 \div 4$

④ $5 \div 2$

⑤ $7 \div 3$

⑥ $9 \div 2$

⑦ $10 \div 4$

⑧ $10 \div 3$

⑨ $11 \div 2$

⑩ $11 \div 4$

② 計算をしましょう。あまりもだしましょう。

① $43 \div 5$

② $14 \div 3$

③ $46 \div 9$

④ $13 \div 4$

⑤ $27 \div 4$

⑥ $23 \div 6$

⑦ $58 \div 8$

⑧ $35 \div 4$

⑨ $40 \div 6$

⑩ $31 \div 8$

答えをもとめるには、わる数のだんの九九つかを使えばいいね。

ふくしゅう 計算をしましょう。

① 6×1

② 6×2

③ 6×3

④ 6×4

⑤ 6×5

⑥ 6×6

⑦ 6×7

⑧ 6×8

⑨ 6×9

⑩ 6×10

⑪ 7×1

⑫ 7×2

⑬ 7×3

⑭ 7×4

⑮ 7×5

⑯ 7×6

⑰ 7×7

⑱ 7×8

⑲ 7×9

⑳ 7×10

3年

5

(4)

整数のわり算

___年 ___組

名前

① 計算をしましょう。あまりもだしましょう。

① $17 \div 2$

② $37 \div 4$

③ $53 \div 7$

④ $79 \div 9$

⑤ $58 \div 8$

⑥ $49 \div 6$

⑦ $57 \div 7$

⑧ $50 \div 6$

⑨ $27 \div 7$

⑩ $32 \div 6$

② 計算をしましょう。あまりもだしましょう。

① $19 \div 4$

② $55 \div 7$

③ $20 \div 3$

④ $67 \div 9$

⑤ $57 \div 8$

⑥ $80 \div 9$

⑦ $50 \div 7$

⑧ $52 \div 9$

⑨ $28 \div 3$

⑩ $51 \div 6$

答えをもとめるには、わる数のだんの九九を使えばいいね。

① ふくしゅう 計算をしましょう。

① 8×1

② 8×2

③ 8×3

④ 8×4

⑤ 8×5

⑥ 8×6

⑦ 8×7

⑧ 8×8

⑨ 8×9

⑩ 8×10

⑪ 9×1

⑫ 9×2

⑬ 9×3

⑭ 9×4

⑮ 9×5

⑯ 9×6

⑰ 9×7

⑱ 9×8

⑲ 9×9

⑳ 9×10

3年

5

(5)

整数のわり算

____年 ____組

名前

1 つぎの に 当てはまる数を書きましょう。

40 ÷ 8 の答えをもとめるには、 のだんの九九を使う。

2 計算をしましょう。

① 8 ÷ 2

② 15 ÷ 3

③ 64 ÷ 8

④ 28 ÷ 4

⑤ 27 ÷ 3

⑥ 7 ÷ 7

⑦ 5 ÷ 1

⑧ 0 ÷ 3

3 計算をしましょう。あまりもだしましょう。

① 7 ÷ 2

② 15 ÷ 4

③ 60 ÷ 8

④ 29 ÷ 4

⑤ 25 ÷ 3

⑥ 52 ÷ 9

⑦ 46 ÷ 7

⑧ 57 ÷ 6

☆できなかった計算を、もう一度しましょう。

3年

5

(1)

整数のわり算

___年 ___組

名前

1 計算をしましょう。

① $8 \div 2 = 4$

② $6 \div 3 = 2$

③ $4 \div 2 = 2$

④ $9 \div 3 = 3$

⑤ $10 \div 5 = 2$

⑥ $8 \div 4 = 2$

⑦ $6 \div 2 = 3$

⑧ $12 \div 3 = 4$

⑨ $10 \div 2 = 5$

⑩ $12 \div 6 = 2$

2 計算をしましょう。

① $12 \div 4 = 3$

② $18 \div 6 = 3$

③ $24 \div 6 = 4$

④ $40 \div 8 = 5$

⑤ $20 \div 5 = 4$

⑥ $21 \div 7 = 3$

⑦ $18 \div 6 = 3$

⑧ $15 \div 3 = 5$

⑨ $20 \div 4 = 5$

⑩ $30 \div 6 = 5$

答えをもとめるには、わる数のだんの九九を使えばいいね。

ふくしゅう 計算をしましょう。

① $2 \times 1 = 2$ ② $2 \times 2 = 4$ ③ $2 \times 3 = 6$ ④ $2 \times 4 = 8$ ⑤ $2 \times 5 = 10$

⑥ $2 \times 6 = 12$ ⑦ $2 \times 7 = 14$ ⑧ $2 \times 8 = 16$ ⑨ $2 \times 9 = 18$ ⑩ $2 \times 10 = 20$

⑪ $3 \times 1 = 3$ ⑫ $3 \times 2 = 6$ ⑬ $3 \times 3 = 9$ ⑭ $3 \times 4 = 12$ ⑮ $3 \times 5 = 15$

⑯ $3 \times 6 = 18$ ⑰ $3 \times 7 = 21$ ⑱ $3 \times 8 = 24$ ⑲ $3 \times 9 = 27$ ⑳ $3 \times 10 = 30$

3年

5

(2)

整数のわり算

___年 ___組

名前

1 計算をしましょう。

① $8 \div 8 = 1$

② $6 \div 6 = 1$

③ $7 \div 7 = 1$

④ $5 \div 5 = 1$

⑤ $4 \div 4 = 1$

⑥ $8 \div 1 = 8$

⑦ $7 \div 1 = 7$

⑧ $4 \div 1 = 4$

⑨ $0 \div 8 = 0$

⑩ $0 \div 9 = 0$

0を、0でないどんな数でわっても、
答えはいつも0になるね。

2 計算をしましょう。

① $20 \div 5 = 4$

② $48 \div 6 = 8$

③ $42 \div 7 = 6$

④ $36 \div 6 = 6$

⑤ $27 \div 3 = 9$

⑥ $36 \div 9 = 4$

⑦ $24 \div 8 = 3$

⑧ $18 \div 6 = 3$

⑨ $27 \div 9 = 3$

⑩ $18 \div 3 = 6$

答えをもとめるには、わる数のだんの九九
を使えばいいね。

ふくしゅう 計算をしましょう。

① $4 \times 1 = 4$ ② $4 \times 2 = 8$ ③ $4 \times 3 = 12$ ④ $4 \times 4 = 16$ ⑤ $4 \times 5 = 20$

⑥ $4 \times 6 = 24$ ⑦ $4 \times 7 = 28$ ⑧ $4 \times 8 = 32$ ⑨ $4 \times 9 = 36$ ⑩ $4 \times 10 = 40$

⑪ $5 \times 1 = 5$ ⑫ $5 \times 2 = 10$ ⑬ $5 \times 3 = 15$ ⑭ $5 \times 4 = 20$ ⑮ $5 \times 5 = 25$

⑯ $5 \times 6 = 30$ ⑰ $5 \times 7 = 35$ ⑱ $5 \times 8 = 40$ ⑲ $5 \times 9 = 45$ ⑳ $5 \times 10 = 50$

3年
5
(3)

整数のわり算

____年 ____組
名前

① 計算をしましょう。あまりもだしましょう。

① $7 \div 2 = 3$ あまり 1

② $8 \div 3 = 2$ あまり 2

③ $9 \div 4 = 2$ あまり 1

④ $5 \div 2 = 2$ あまり 1

⑤ $7 \div 3 = 2$ あまり 1

⑥ $9 \div 2 = 4$ あまり 1

⑦ $10 \div 4 = 2$ あまり 2

⑧ $10 \div 3 = 3$ あまり 1

⑨ $11 \div 2 = 5$ あまり 1

⑩ $11 \div 4 = 2$ あまり 3

② 計算をしましょう。あまりもだしましょう。

① $43 \div 5 = 8$ あまり 3

② $14 \div 3 = 4$ あまり 2

③ $46 \div 9 = 5$ あまり 1

④ $13 \div 4 = 3$ あまり 1

⑤ $27 \div 4 = 6$ あまり 3

⑥ $23 \div 6 = 3$ あまり 5

⑦ $58 \div 8 = 7$ あまり 2

⑧ $35 \div 4 = 8$ あまり 3

⑨ $40 \div 6 = 6$ あまり 4

⑩ $31 \div 8 = 3$ あまり 7

答えをもとめるには、わる数のだんの九九を使えばいいね。

ふくしゅう 計算をしましょう。

① $6 \times 1 = 6$ ② $6 \times 2 = 12$ ③ $6 \times 3 = 18$ ④ $6 \times 4 = 24$ ⑤ $6 \times 5 = 30$

⑥ $6 \times 6 = 36$ ⑦ $6 \times 7 = 42$ ⑧ $6 \times 8 = 48$ ⑨ $6 \times 9 = 54$ ⑩ $6 \times 10 = 60$

⑪ $7 \times 1 = 7$ ⑫ $7 \times 2 = 14$ ⑬ $7 \times 3 = 21$ ⑭ $7 \times 4 = 28$ ⑮ $7 \times 5 = 35$

⑯ $7 \times 6 = 42$ ⑰ $7 \times 7 = 49$ ⑱ $7 \times 8 = 56$ ⑲ $7 \times 9 = 63$ ⑳ $7 \times 10 = 70$

3年
5
(4)

整数のわり算

___年 ___組

名前

① 計算をしましょう。あまりもだしましょう。

① $17 \div 2 = 8$ あまり 1

② $37 \div 4 = 9$ あまり 1

③ $53 \div 7 = 7$ あまり 4

④ $79 \div 9 = 8$ あまり 7

⑤ $58 \div 8 = 7$ あまり 2

⑥ $49 \div 6 = 8$ あまり 1

⑦ $57 \div 7 = 8$ あまり 1

⑧ $50 \div 6 = 8$ あまり 2

⑨ $27 \div 7 = 3$ あまり 6

⑩ $32 \div 6 = 5$ あまり 2

② 計算をしましょう。あまりもだしましょう。

① $19 \div 4 = 4$ あまり 3

② $55 \div 7 = 7$ あまり 6

③ $20 \div 3 = 6$ あまり 2

④ $67 \div 9 = 7$ あまり 4

⑤ $57 \div 8 = 7$ あまり 1

⑥ $80 \div 9 = 8$ あまり 8

⑦ $50 \div 7 = 7$ あまり 1

⑧ $52 \div 9 = 5$ あまり 7

⑨ $28 \div 3 = 9$ あまり 1

⑩ $51 \div 6 = 8$ あまり 3

答えをもとめるには、わる数のだんの九九を使えばいいね。

① ふくしゅう 計算をしましょう。

① $8 \times 1 = 8$ ② $8 \times 2 = 16$ ③ $8 \times 3 = 24$ ④ $8 \times 4 = 32$ ⑤ $8 \times 5 = 40$

⑥ $8 \times 6 = 48$ ⑦ $8 \times 7 = 56$ ⑧ $8 \times 8 = 64$ ⑨ $8 \times 9 = 72$ ⑩ $8 \times 10 = 80$

⑪ $9 \times 1 = 9$ ⑫ $9 \times 2 = 18$ ⑬ $9 \times 3 = 27$ ⑭ $9 \times 4 = 36$ ⑮ $9 \times 5 = 45$

⑯ $9 \times 6 = 54$ ⑰ $9 \times 7 = 63$ ⑱ $9 \times 8 = 72$ ⑲ $9 \times 9 = 81$ ⑳ $9 \times 10 = 90$

3年
5
(5)

整数のわり算

__年 __組

名前

1 つぎの に 当てはまる数を書きましょう。

40 ÷ 8 の答えをもとめるには、 のだんつかの九九を使う。

2 計算をしましょう。

① $8 \div 2 = 4$ ② $15 \div 3 = 5$ ③ $64 \div 8 = 8$ ④ $28 \div 4 = 7$

⑤ $27 \div 3 = 9$ ⑥ $7 \div 7 = 1$ ⑦ $5 \div 1 = 5$ ⑧ $0 \div 3 = 0$

3 計算をしましょう。あまりも出しましょう。

① $7 \div 2 = 3$ あまり 1

② $15 \div 4 = 3$ あまり 3

③ $60 \div 8 = 7$ あまり 4

④ $29 \div 4 = 7$ あまり 1

⑤ $25 \div 3 = 8$ あまり 1

⑥ $52 \div 9 = 5$ あまり 7

⑦ $46 \div 7 = 6$ あまり 4

⑧ $57 \div 6 = 9$ あまり 3

☆できなかった計算を、もう一度しましょう。