10、

11、

12、

13、

14、

15、

16、

17、

19、

20、

21、

22、

23、

24、

25、

26、

27、

28、

29、

30、

31、

32、

33、

34、

1 2 1 7

分数减法 1

1 5

1、-= 18、 1 7

5 1

-= 35、

3 2

2 1

-=

1 1

2、

3、

4、

5、

6、

7、

8、

9、

1

|  |
| --- |
| 1  1 |
| 2  3 |
| 1  1 |
| 1  5 |
| 6  5 |
| 7  1 |
| 1  1 |
| 1  4 |
| 7  3 |
| 2  4 |
| 7  1 |
| 1  4 |
| 5  6 |
| 7  2 |
| 5  1 |

1

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

4

|  |
| --- |
| 5  2 |
| 5  1 |
| 2  1 |
| 6  1 |
| 4  2 |
| 7  1 |
| 2  3 |
| 5  1 |
| 2  4 |
| 5  1 |
| 4  2 |
| 5  2 |
| 3  4 |
| 7  1 |
| 4  2 |

3

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

1 5 5 2

-= 36、-=

1 7 7 5

1 1 3 1

-= 37、-=

2 2 7 7

3 1 5 1

-= 38、-=

7 5 3 2

3 1 3 1

-= 39、-=

4 5 2 2

6 1 1 1

-= 40、-=

7 5 1 1

5 1 1 1

-= 41、-=

7 3 2 3

1 1 5 1

-= 42、-=

1 2 2 2

2 2 5 1

-= 43、-=

3 5 2 5

3 1 1 4

-= 44、-=

2 1 2 3

-= 45、-=

3 2 1 7

3 3 5 3

-= 46、-=

1 2 3 4

5 1 5 1

-= 47、-=

4 6 3 4

5 1 1 1

-= 48、-=

4 1 2 6

1 1 3 3

-= 49、-=

1 4 4 5

3 1 5 2

-= 50、-=

2 3 6 5

2 1

-=

1 1

10、

11、

12、

13、

14、

15、

16、

17、

19、

20、

21、

22、

23、

24、

25、

26、

27、

28、

29、

30、

31、

32、

33、

34、

分数减法 2

5 1

1、-= 18、 3 5

5 6

-= 35、

4 7

4 3

-=

5 4

2、

3、

4、

5、

6、

7、

8、

9、

4

|  |
| --- |
| 5  2 |
| 1  4 |
| 3  5 |
| 7  5 |
| 4  1 |
| 1  1 |
| 2  2 |
| 1  5 |
| 2  4 |
| 3  6 |
| 7  3 |
| 2  1 |
| 1  2 |
| 1  5 |
| 2  1 |

2

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

4

|  |
| --- |
| 7  4 |
| 3  1 |
| 1  1 |
| 3  2 |
| 3  5 |
| 7  2 |
| 5  6 |
| 7  1 |
| 2  1 |
| 5  1 |
| 7  3 |
| 2  4 |
| 5  1 |
| 1  4 |
| 3  2 |

7

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

1 2 3 6

-= 36、-=

2 7 1 5

1 2 6 1

-= 37、-=

1 3 7 2

1 1 1 2

-= 38、-=

1 2 2 5

2 1 5 6

-= 39、-=

3 2 2 5

1 1 2 3

-= 40、-=

2 3 3 5

1 1 4 1

-= 41、-=

5 5 3 6

6 4 2 6

-= 42、-=

5 5 1 7

4 4 5 5

-= 43、-=

3 5 6 7

1 2 3 1

-= 44、-=

1 3 2 1

4 1 6 3

-= 45、-=

3 4 7 5

1 1 6 1

-= 46、-=

1 6 5 2

1 1 5 2

-= 47、-=

3 7 2 3

1 4 1 1

-= 48、-=

1 5 1 5

2 1 1 2

-= 49、-=

3 2 1 3

1 1 5 2

-= 50、-=

1 3 2 3

3 1

-=

2 5

10、

11、

12、

13、

14、

15、

16、

17、

19、

20、

21、

22、

23、

24、

25、

26、

27、

28、

29、

30、

31、

32、

33、

34、

2 7 1 1

分数减法 3

5 1

1、-= 18、 4 7

1 2

-= 35、

2 5

3 2

-=

4 3

2、

3、

4、

5、

6、

7、

8、

9、

3

|  |
| --- |
| 2  6 |
| 7  1 |
| 2  2 |
| 1  1 |
| 1  3 |
| 4  5 |
| 6  2 |
| 1  1 |
| 1  3 |
| 2  6 |
| 7  3 |
| 2  1 |
| 1  3 |
| 2  2 |
| 3  3 |

2

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

1

|  |
| --- |
| 2  2 |
| 7  3 |
| 7  2 |
| 3  2 |
| 5  3 |
| 7  1 |
| 5  1 |
| 2  5 |
| 7  1 |
| 1  1 |
| 3  4 |
| 5  1 |
| 1  4 |
| 3  2 |
| 7  1 |

1

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

6 5 4 3

-= 36、-=

5 6 5 7

2 1 4 2

-= 37、-=

3 2 5 5

4 1 1 4

-= 38、-=

5 2 1 5

1 1 5 1

-= 39、-=

1 3 6 2

6 1 1 1

-= 40、-=

5 1 1 2

2 4 3 1

-= 41、-=

1 3 2 7

3 1 1 1

-= 42、-=

2 1 1 7

2 2 5 5

-= 43、-=

1 3 6 7

2 1 2 1

-= 44、-=

3 4 1 1

1 5 1 5

-= 45、-=

1 6 1 7

6 2 2 2

-= 46、-=

5 3 1 3

3 1 2 1

-= 47、-=

4 3 1 3

5 1 5 3

-= 48、-=

6 7 3 2

1 1 1 1

-= 49、-=

5 2 6 5

-= 50、-=

2 5 5 7

5 1

-=

4 2

10、

11、

12、

13、

14、

15、

16、

17、

19、

20、

21、

22、

23、

24、

25、

26、

27、

28、

29、

30、

31、

32、

33、

34、

分数减法 4

6 4

1、-= 18、 7 5

5 1

-= 35、

3 1

1 1

-=

2 2

2、

3、

4、

5、

6、

7、

8、

9、

3

|  |
| --- |
| 7  4 |
| 7  1 |
| 1  3 |
| 7  2 |
| 1  2 |
| 5  2 |
| 3  1 |
| 1  2 |
| 7  5 |
| 7  1 |
| 1  4 |
| 5  5 |
| 3  1 |
| 1  1 |
| 3  4 |

5

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

1

|  |
| --- |
| 6  1 |
| 2  2 |
| 5  1 |
| 3  1 |
| 3  1 |
| 6  1 |
| 5  1 |
| 2  1 |
| 7  1 |
| 6  1 |
| 6  1 |
| 3  2 |
| 3  4 |
| 5  1 |
| 4  2 |

3

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

3 5 3 1

-= 36、-=

2 6 4 5

6 4 3 2

-= 37、-=

7 7 7 5

3 1 3 2

-= 38、-=

7 6 5 5

3 3 3 1

-= 39、-=

1 7 2 5

5 1 5 1

-= 40、-=

2 1 3 6

5 1 3 6

-= 41、-=

3 4 2 7

3 1 2 5

-= 42、-=

1 1 1 4

3 1 1 1

-= 43、-=

2 5 1 2

3 1 1 5

-= 44、-=

1 1 1 6

2 1 1 1

-= 45、-=

1 3 2 6

1 1 6 1

-= 46、-=

2 7 7 3

5 1 5 4

-= 47、-=

4 3 3 5

3 1 2 1

-= 48、-=

1 1 1 2

3 1 1 2

-= 49、-=

1 2 1 3

1 1 6 1

-= 50、-=

1 3 7 3

4 1

-=

3 5

10、

11、

12、

13、

14、

15、

16、

17、

19、

20、

21、

22、

23、

24、

25、

26、

27、

28、

29、

30、

31、

32、

33、

34、

分数减法 5

5 2

1、-= 18、 2 1

5 2

-= 35、

4 5

1 1

-=

1 1

2、

3、

4、

5、

6、

7、

8、

9、

1

|  |
| --- |
| 3  1 |
| 1  3 |
| 1  3 |
| 5  5 |
| 6  5 |
| 4  2 |
| 1  1 |
| 3  5 |
| 2  1 |
| 1  5 |
| 4  3 |
| 2  2 |
| 1  5 |
| 3  4 |
| 7  3 |

2

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

1

|  |
| --- |
| 6  6 |
| 7  1 |
| 7  1 |
| 2  2 |
| 5  1 |
| 1  5 |
| 6  1 |
| 6  2 |
| 3  1 |
| 2  5 |
| 6  5 |
| 7  4 |
| 7  6 |
| 7  1 |
| 2  1 |

2

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

2 1 6 2

-= 36、-=

1 3 7 3

5 2 5 1

-= 37、-=

3 3 2 1

2 1 3 1

-= 38、-=

1 3 2 1

3 1 1 1

-= 39、-=

5 4 1 1

3 1 1 4

-= 40、-=

5 5 1 5

4 6 5 6

-= 41、-=

3 5 4 5

5 4 2 3

-= 42、-=

2 3 3 7

5 1 3 4

-= 43、-=

3 1 4 7

6 1 5 4

-= 44、-=

5 7 4 7

5 3 5 2

-= 45、-=

6 4 4 5

5 2 1 3

-= 46、-=

6 7 1 4

2 4 2 3

-= 47、-=

1 5 1 2

2 2 5 3

-= 48、-=

7 7 2 2

1 1 5 4

-= 49、-=

1 3 2 7

4 1 2 1

-= 50、-=

3 2 1 2

1 2

-=

1 7

10、

11、

12、

13、

14、

15、

16、

17、

19、

20、

21、

22、

23、

24、

25、

26、

27、

28、

29、

30、

31、

32、

33、

34、

1 1 1 2

分数减法 6

2 3

1、-= 18、 3 5

5 6

-= 35、

4 5

1 1

-=

1 7

2、

3、

4、

5、

6、

7、

8、

9、

1

|  |
| --- |
| 1  2 |
| 1  3 |
| 1  2 |
| 1  5 |
| 3  1 |
| 1  2 |
| 1  5 |
| 6  2 |
| 1  3 |
| 2  3 |
| 2  2 |
| 1  5 |
| 2  6 |
| 5  1 |
| 6  1 |

1

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

1

|  |
| --- |
| 2  4 |
| 5  1 |
| 3  5 |
| 3  1 |
| 3  4 |
| 7  3 |
| 7  1 |
| 4  1 |
| 1  1 |
| 2  1 |
| 2  1 |
| 3  6 |
| 5  1 |
| 1  1 |
| 7  3 |

5

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

1 2 4 6

-= 36、-=

1 7 3 7

4 1 1 1

-= 37、-=

7 5 1 1

2 1 2 1

-= 38、-=

3 3 1 1

-= 39、-=

7 7 3 4

5 2 2 1

-= 40、-=

4 3 1 1

2 3 1 1

-= 41、-=

3 7 2 5

3 4 4 5

-= 42、-=

4 7 3 7

4 1 3 3

-= 43、-=

3 2 1 2

2 2 2 6

-= 44、-=

1 3 1 5

6 2 5 4

-= 45、-=

7 3 7 7

4 4 4 1

-= 46、-=

3 5 5 2

3 1 5 2

-= 47、-=

7 5 6 3

2 3 3 6

-= 48、-=

1 4 2 7

1 1 3 1

-= 49、-=

2 3 2 1

1 3 1 3

-= 50、-=

1 4 1 5

4 2

-=

3 5

1 7

10、

11、

12、

13、

14、

15、

16、

17、

19、

20、

21、

22、

23、

24、

25、

26、

27、

28、

29、

30、

31、

32、

33、

34、

4 1 1 1

分数减法 7

2 3

1、-= 18、 1 2

1 6

-= 35、

1 5

-=

1 6

2、

3、

4、

5、

6、

7、

8、

9、

1

|  |
| --- |
| 1  5 |
| 3  2 |
| 1  5 |
| 2  3 |
| 5  5 |
| 4  3 |
| 2  5 |
| 4  1 |
| 1  3 |
| 5  5 |
| 6  5 |
| 7  3 |
| 7  1 |
| 1  3 |
| 5  4 |

7

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

1

|  |
| --- |
| 3  4 |
| 3  3 |
| 5  2 |
| 5  1 |
| 6  4 |
| 7  1 |
| 1  1 |
| 2  1 |
| 7  4 |
| 7  4 |
| 7  3 |
| 7  2 |
| 5  1 |
| 7  1 |
| 2  1 |

3

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

3 1 1 1

-= 36、-=

2 7 2 3

4 1 2 5

-= 37、-=

3 2 1 3

2 6 5 5

-= 38、-=

1 5 6 6

4 4 6 1

-= 39、-=

7 7 7 3

5 2 3 4

-= 40、-=

2 5 1 3

1 5 1 2

-= 41、-=

1 7 3 7

4 1 1 1

-= 42、-=

3 5 2 5

1 3 5 2

-= 43、-=

1 5 2 3

2 1 1 1

-= 44、-=

3 3 1 3

5 1 4 2

-= 45、-=

3 3 7 5

3 1 5 5

-= 46、-=

2 6 3 6

3 2 1 5

-= 47、-=

2 5 1 6

6 1 1 1

-= 48、-=

5 4 2 4

5 1 1 1

-= 49、-=

3 1 5 3

-= 50、-=

4 2 4 5

6 1

-=

7 2

10、

11、

12、

13、

14、

15、

16、

17、

19、

20、

21、

22、

23、

24、

25、

26、

27、

28、

29、

30、

31、

32、

33、

34、

分数减法 8

4 1

1、-= 18、 3 1

3 1

-= 35、

1 6

3 5

-=

2 7

2、

3、

4、

5、

6、

7、

8、

9、

3

|  |
| --- |
| 2  2 |
| 1  5 |
| 6  3 |
| 5  5 |
| 4  1 |
| 2  1 |
| 1  2 |
| 1  6 |
| 5  1 |
| 2  5 |
| 2  3 |
| 2  1 |
| 2  6 |
| 5  1 |
| 1  5 |

4

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

1

|  |
| --- |
| 4  3 |
| 2  5 |
| 7  1 |
| 2  2 |
| 7  1 |
| 2  1 |
| 3  1 |
| 1  2 |
| 7  1 |
| 2  1 |
| 1  3 |
| 4  1 |
| 4  2 |
| 3  1 |
| 7  1 |

6

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

3 5 6 1

-= 36、-=

1 7 5 1

1 2 4 3

-= 37、-=

1 5 5 7

6 4 6 3

-= 38、-=

5 5 5 7

5 2 3 5

-= 39、-=

7 5 2 4

2 2 2 5

-= 40、-=

5 7 1 4

5 4 3 5

-= 41、-=

3 5 4 7

4 2 3 3

-= 42、-=

3 5 2 5

1 4 3 4

-= 43、-=

1 5 1 5

1 2 4 1

-= 44、-=

1 3 5 3

2 3 1 1

-= 45、-=

1 2 2 5

6 2 2 1

-= 46、-=

7 3 3 4

4 4 5 2

-= 47、-=

5 7 4 7

2 4 4 1

-= 48、-=

1 5 7 3

1 1 1 1

-= 49、-=

5 6 3 6

5 3 2 2

-= 50、-=

3 5 7 7

2 1

-=

1 2

10、

11、

12、

13、

14、

15、

16、

17、

19、

20、

21、

22、

23、

24、

25、

26、

27、

28、

29、

30、

31、

32、

33、

34、

2 7 1 7

2 7 1 7

2 2 2 1

分数减法 9

1 2

1、-= 18、 1 3

3 5

-= 35、

1 6

4 5

-=

3 6

2、

3、

4、

5、

6、

7、

8、

9、

5

|  |
| --- |
| 3  4 |
| 7  5 |
| 6  3 |
| 2  2 |
| 1  2 |
| 1  1 |
| 1  4 |
| 5  3 |
| 2  1 |
| 1  1 |
| 1  1 |
| 1  5 |
| 6  5 |
| 2  3 |
| 2  5 |

2

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

4

|  |
| --- |
| 5  3 |
| 7  2 |
| 7  5 |
| 4  3 |
| 7  1 |
| 1  5 |
| 6  1 |
| 7  1 |
| 7  5 |
| 7  4 |
| 7  6 |
| 7  2 |
| 3  4 |
| 7  4 |
| 5  3 |

2

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

1 3 5 1

-= 36、-=

1 5 4 3

1 1 3 1

-= 37、-=

1 2 5 2

1 3 5 1

-= 38、-=

2 7 7 2

2 1 4 1

-= 39、-=

1 3 5 3

3 5 1 3

-= 40、-=

1 1 3 1

-= 41、-=

3 2 3 1

-= 42、-=

1 3 1 3

2 6 2 6

-= 43、-=

1 7 1 5

1 1 6 1

-= 44、-=

2 7 5 4

1 1 2 2

-= 45、-=

3 5 3 3

2 1 6 4

-= 46、-=

3 5 5 7

3 3 1 1

-= 47、-=

2 5 1 1

1 1 2 5

-= 48、-=

1 2 1 3

3 3 1 5

-= 49、-=

5 5 4 1

-= 50、-=

2 6 3 7

4 1

-=

7 3

10、

11、

12、

13、

14、

15、

16、

17、

19、

20、

21、

22、

23、

24、

25、

26、

27、

28、

29、

30、

31、

32、

33、

34、

分数减法 10

1 6

1、-= 18、 1 7

2 1

-= 35、

3 2

5 2

-=

2 3

2、

3、

4、

5、

6、

7、

8、

9、

2

|  |
| --- |
| 1  3 |
| 7  1 |
| 2  3 |
| 1  1 |
| 1  5 |
| 3  1 |
| 1  1 |
| 1  2 |
| 1  5 |
| 7  5 |
| 4  3 |
| 5  2 |
| 1  3 |
| 1  2 |
| 1  4 |

7

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

1

|  |
| --- |
| 7  1 |
| 3  1 |
| 3  1 |
| 1  1 |
| 7  2 |
| 3  1 |
| 2  1 |
| 1  1 |
| 5  2 |
| 5  4 |
| 5  3 |
| 5  4 |
| 3  1 |
| 2  1 |
| 3  2 |

5

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

3 1 4 1

-= 36、-=

2 2 5 3

2 1 5 1

-= 37、-=

3 7 7 7

6 1 2 4

-= 38、-=

7 7 1 5

3 1 1 1

-= 39、-=

2 2 3 4

2 1 4 1

-= 40、-=

1 2 3 3

1 2 1 3

-= 41、-=

1 7 1 5

1 1 2 4

-= 42、-=

1 3 1 7

6 1 3 1

-= 43、-=

5 1 7 3

4 3 2 5

-= 44、-=

5 7 1 3

5 4 1 3

-= 45、-=

7 7 1 5

5 5 5 2

-= 46、-=

3 4 2 3

6 5 3 1

-= 47、-=

7 7 7 5

6 1 2 1

-= 48、-=

5 1 1 4

4 2 2 3

-= 49、-=

5 3 1 2

3 1 1 4

-= 50、-=

2 3 1 5

2 1

-=

7 6

10、

11、

12、

13、

14、

15、

16、

17、

19、

20、

21、

22、

23、

24、

25、

26、

27、

28、

29、

30、

31、

32、

33、

34、

2 4 1 1

分数减法 11

4 1

1、-= 18、 3 1

5 4

-= 35、

6 5

2 1

-=

5 3

2、

3、

4、

5、

6、

7、

8、

9、

1

|  |
| --- |
| 1  3 |
| 2  2 |
| 1  6 |
| 5  6 |
| 7  5 |
| 6  6 |
| 5  3 |
| 2  4 |
| 3  3 |
| 4  1 |
| 1  5 |
| 4  2 |
| 5  5 |
| 3  1 |
| 1  5 |

2

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

4

|  |
| --- |
| 5  2 |
| 7  1 |
| 2  2 |
| 7  3 |
| 7  1 |
| 3  1 |
| 4  5 |
| 6  1 |
| 1  1 |
| 2  1 |
| 4  1 |
| 2  1 |
| 4  1 |
| 4  4 |
| 5  5 |

4

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

1 3 6 1

-= 36、-=

1 5 7 4

5 5 3 6

-= 37、-=

2 7 2 7

1 2 5 3

-= 38、-=

2 7 3 4

6 1 5 1

-= 39、-=

7 2 4 4

5 5 1 5

-= 40、-=

3 7 1 6

2 3 2 3

-= 41、-=

1 5 1 5

2 1 5 5

-= 42、-=

5 4 3 6

3 2 4 1

-= 43、-=

2 7 5 2

5 1 1 2

-= 44、-=

4 3 1 5

6 1 3 1

-= 45、-=

5 1 4 2

5 1 5 2

-= 46、-=

3 7 2 3

1 2 1 2

-= 47、-=

1 7 1 3

1 1 5 5

-= 48、-=

1 3 4 6

3 1 1 1

-= 49、-=

4 6 1 2

5 1 1 1

-= 50、-=

3 2

-=

1 1

1 1

10、

11、

12、

13、

14、

15、

16、

17、

19、

20、

21、

22、

23、

24、

25、

26、

27、

28、

29、

30、

31、

32、

33、

34、

7 7 1 7

分数减法 12

2 1

1、-= 18、 3 5

1 1

-= 35、

5 3

-=

2 5

2、

3、

4、

5、

6、

7、

8、

9、

1

|  |
| --- |
| 3  1 |
| 1  6 |
| 5  3 |
| 2  5 |
| 4  6 |
| 7  6 |
| 7  1 |
| 3  2 |
| 1  2 |
| 3  1 |
| 1  1 |
| 4  3 |
| 2  1 |
| 1  5 |
| 3  3 |

2

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

1

|  |
| --- |
| 5  1 |
| 2  4 |
| 5  3 |
| 5  4 |
| 7  3 |
| 4  2 |
| 7  1 |
| 6  1 |
| 1  3 |
| 5  1 |
| 1  1 |
| 4  2 |
| 7  5 |
| 7  1 |
| 2  2 |

3

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

5 3 5 1

-= 36、-=

7 7 2 2

5 1 1 1

-= 37、-=

3 3 1 2

3 1 3 4

-= 38、-=

2 2 2 5

5 5 3 4

-= 39、-=

2 7 5 7

5 2 2 2

-= 40、-=

6 3 1 5

1 1 5 2

-= 41、-=

1 3 3 5

1 1 6 1

-= 42、-=

1 2 5 1

2 4 3 2

-= 43、-=

1 3 2 5

5 3 2 1

-= 44、-=

5 5 2 4

-= 45、-=

4 7 1 3

1 1 6 4

-= 46、-=

3 3 7 5

2 1 1 1

-= 47、-=

1 2 3 4

4 1 2 1

-= 48、-=

3 2 1 2

1 2 2 3

-= 49、-=

2 5 1 7

3 2 5 4

-= 50、-=

4 3 2 7

5 1

-=

2 2

1 7

10、

11、

12、

13、

14、

15、

16、

17、

19、

20、

21、

22、

23、

24、

25、

26、

27、

28、

29、

30、

31、

32、

33、

34、

2 7 1 7

7 7 1 2

分数减法 13

5 1

1、-= 18、 2 2

1 1

-= 35、

3 1

-=

1 1

2、

3、

4、

5、

6、

7、

8、

9、

1

|  |
| --- |
| 1  4 |
| 7  1 |
| 1  5 |
| 7  5 |
| 7  1 |
| 1  1 |
| 1  2 |
| 1  3 |
| 1  3 |
| 1  6 |
| 7  5 |
| 6  4 |
| 3  5 |
| 4  1 |
| 1  1 |

1

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

1

|  |
| --- |
| 1  1 |
| 2  2 |
| 3  2 |
| 7  1 |
| 7  1 |
| 1  1 |
| 7  5 |
| 4  1 |
| 4  2 |
| 3  1 |
| 4  5 |
| 7  6 |
| 7  1 |
| 1  3 |
| 5  1 |

3

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

5 1 3 3

-= 36、-=

3 3 2 4

1 1 5 5

-= 37、-=

3 4 3 3

5 3 5 1

-= 38、-=

4 4 3 6

1 3 1 5

-= 39、-=

4 3 1 1

-= 40、-=

4 1 5 1

-= 41、-=

5 3 6 7

6 6 5 2

-= 42、-=

5 7 3 7

3 4 5 5

-= 43、-=

2 3 7 7

4 1 3 1

-= 44、-=

7 3 4 5

2 6 4 2

-= 45、-=

1 5 3 3

2 3 3 1

-= 46、-=

3 5 2 4

5 5 3 6

-= 47、-=

6 7 1 7

5 4 2 1

-= 48、-=

6 7 3 6

3 1 1 4

-= 49、-=

4 4 1 5

1 1 1 1

-= 50、-=

1 6 2 5

1 2

-=

2 7

1 7

10、

11、

12、

13、

14、

15、

16、

17、

19、

20、

21、

22、

23、

24、

25、

26、

27、

28、

29、

30、

31、

32、

33、

34、

2 7 1 7

7 7 1 2

分数减法 14

5 1

1、-= 18、 2 2

1 1

-= 35、

3 1

-=

1 1

2、

3、

4、

5、

6、

7、

8、

9、

1

|  |
| --- |
| 1  4 |
| 7  1 |
| 1  5 |
| 7  5 |
| 7  1 |
| 1  1 |
| 1  2 |
| 1  3 |
| 1  3 |
| 1  6 |
| 7  5 |
| 6  4 |
| 3  5 |
| 4  1 |
| 1  1 |

1

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

1

|  |
| --- |
| 1  1 |
| 2  2 |
| 3  2 |
| 7  1 |
| 7  1 |
| 1  1 |
| 7  5 |
| 4  1 |
| 4  2 |
| 3  1 |
| 4  5 |
| 7  6 |
| 7  1 |
| 1  3 |
| 5  1 |

3

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

5 1 3 3

-= 36、-=

3 3 2 4

1 1 5 5

-= 37、-=

3 4 3 3

5 3 5 1

-= 38、-=

4 4 3 6

1 3 1 5

-= 39、-=

4 3 1 1

-= 40、-=

4 1 5 1

-= 41、-=

5 3 6 7

6 6 5 2

-= 42、-=

5 7 3 7

3 4 5 5

-= 43、-=

2 3 7 7

4 1 3 1

-= 44、-=

7 3 4 5

2 6 4 2

-= 45、-=

1 5 3 3

2 3 3 1

-= 46、-=

3 5 2 4

5 5 3 6

-= 47、-=

6 7 1 7

5 4 2 1

-= 48、-=

6 7 3 6

3 1 1 4

-= 49、-=

4 4 1 5

1 1 1 1

-= 50、-=

1 6 2 5

1 2

-=

2 7

1 7

10、

11、

12、

13、

14、

15、

16、

17、

19、

20、

21、

22、

23、

24、

25、

26、

27、

28、

29、

30、

31、

32、

33、

34、

1 7 1 4

分数减法 15

3 1

1、-= 18、 1 1

2 4

-= 35、

6 3

-=

7 4

2、

3、

4、

5、

6、

7、

8、

9、

2

|  |
| --- |
| 1  1 |
| 1  1 |
| 1  3 |
| 2  1 |
| 3  2 |
| 5  6 |
| 7  1 |
| 1  3 |
| 1  3 |
| 4  4 |
| 5  3 |
| 2  6 |
| 5  1 |
| 1  5 |
| 3  1 |

1

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

1

|  |
| --- |
| 4  4 |
| 5  2 |
| 3  4 |
| 7  2 |
| 7  1 |
| 3  4 |
| 5  2 |
| 3  1 |
| 2  1 |
| 2  1 |
| 4  4 |
| 7  1 |
| 2  2 |
| 5  2 |
| 3  1 |

7

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

1 1 5 3

-= 36、-=

2 7 7 7

6 1 3 3

-= 37、-=

5 1 5 7

5 1 5 4

-= 38、-=

4 2 7 7

1 2 3 1

-= 39、-=

1 2 2 5

-= 40、-=

3 7 1 4

2 1 5 1

-= 41、-=

3 6 4 3

1 1 3 1

-= 42、-=

1 3 1 4

1 1 3 1

-= 43、-=

2 3 2 3

2 1 3 1

-= 44、-=

3 5 5 4

2 1 6 1

-= 45、-=

3 6 5 2

5 1 4 6

-= 46、-=

3 3 3 5

1 1 1 1

-= 47、-=

1 4 1 3

2 1 1 1

-= 48、-=

1 1 5 6

1 1 3 2

-= 49、-=

5 6 7 5

5 1 1 3

-= 50、-=

7 5 2 7

2 3

-=

1 2

2 1

10、

11、

12、

13、

14、

15、

16、

17、

19、

20、

21、

22、

23、

24、

25、

26、

27、

28、

29、

30、

31、

32、

33、

34、

1 2 7 7

分数减法 16

3 6

1、-= 18、 2 5

3 1

-= 35、

1 1

-=

1 2

2、

3、

4、

5、

6、

7、

8、

9、

5

|  |
| --- |
| 6  5 |
| 3  3 |
| 2  3 |
| 1  5 |
| 2  1 |
| 1  3 |
| 2  4 |
| 5  1 |
| 1  2 |
| 5  3 |
| 2  3 |
| 5  6 |
| 5  1 |
| 2  4 |
| 3  3 |

4

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

1

|  |
| --- |
| 2  3 |
| 4  1 |
| 4  2 |
| 5  6 |
| 7  1 |
| 3  5 |
| 6  3 |
| 4  2 |
| 7  1 |
| 3  1 |
| 2  1 |
| 2  1 |
| 1  1 |
| 3  4 |
| 7  1 |

2

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

2 1 5 5

-= 36、-=

3 6 4 6

3 6 5 1

-= 37、-=

1 5 3 1

1 1 1 1

-= 38、-=

4 6 6 6

2 1 1 1

-= 39、-=

1 3 1 7

1 1 4 4

-= 40、-=

2 4 2 1

-= 41、-=

1 5 5 6

1 1 6 1

-= 42、-=

5 5 5 2

3 1 3 1

-= 43、-=

7 7 1 1

5 3 5 6

-= 44、-=

6 7 4 5

5 1 3 3

-= 45、-=

7 6 2 7

2 1 1 4

-= 46、-=

1 1 1 5

3 2 5 1

-= 47、-=

5 5 6 7

6 1 2 1

-= 48、-=

7 2 1 1

1 3 6 3

-= 49、-=

2 7 5 4

4 5 3 1

-= 50、-=

3 6 2 4

1 2

-=

2 5

10、

11、

12、

13、

14、

15、

16、

17、

19、

20、

21、

22、

23、

24、

25、

26、

27、

28、

29、

30、

31、

32、

33、

34、

2 1 1 2

分数减法 17

6 3

1、-= 18、 7 5

3 1

-= 35、

7 4

1 1

-=

1 2

2、

3、

4、

5、

6、

7、

8、

9、

3

|  |
| --- |
| 2  6 |
| 7  3 |
| 4  6 |
| 5  6 |
| 5  1 |
| 7  2 |
| 1  6 |
| 5  5 |
| 4  3 |
| 4  3 |
| 2  4 |
| 3  3 |
| 1  2 |
| 5  1 |
| 1  1 |

1

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

1

|  |
| --- |
| 1  2 |
| 5  1 |
| 2  1 |
| 1  6 |
| 7  1 |
| 7  1 |
| 1  1 |
| 2  1 |
| 5  2 |
| 7  4 |
| 3  2 |
| 3  1 |
| 6  1 |
| 7  1 |
| 4  3 |

5

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

3 1 3 1

-= 36、-=

2 7 4 2

1 1 5 3

-= 37、-=

1 2 3 4

5 3 1 2

-= 38、-=

6 7 1 5

2 1 4 2

-= 39、-=

1 3 5 3

6 4 5 1

-= 40、-=

7 5 4 1

5 1 3 1

-= 41、-=

4 1 7 3

1 1 5 2

-= 42、-=

2 5 6 3

2 1 5 1

-= 43、-=

7 4 3 1

5 1 3 1

-= 44、-=

7 6 5 3

5 1 3 3

-= 45、-=

5 1 6 3

-= 46、-=

2 4 5 7

2 5 4 4

-= 47、-=

1 7 3 7

1 4 2 1

-= 48、-=

1 7 1 1

4 1 2 3

-= 49、-=

7 2 1 5

5 5 6 1

-= 50、-=

7 7 7 3

5 1

-=

3 4

1 2

10、

11、

12、

13、

14、

15、

16、

17、

19、

20、

21、

22、

23、

24、

25、

26、

27、

28、

29、

30、

31、

32、

33、

34、

1 7 7 7

分数减法 18

5 1

1、-= 18、 7 5

2 3

-= 35、

3 5

-=

1 6

2、

3、

4、

5、

6、

7、

8、

9、

5

|  |
| --- |
| 3  2 |
| 1  2 |
| 3  5 |
| 3  2 |
| 5  2 |
| 1  5 |
| 7  3 |
| 5  1 |
| 1  1 |
| 6  5 |
| 4  5 |
| 6  5 |
| 3  3 |
| 2  2 |
| 1  3 |

2

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

1

|  |
| --- |
| 7  1 |
| 3  1 |
| 3  1 |
| 2  1 |
| 6  1 |
| 7  1 |
| 3  1 |
| 3  4 |
| 5  1 |
| 7  1 |
| 2  2 |
| 5  2 |
| 3  1 |
| 3  4 |
| 7  1 |

1

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

1 1 2 1

-= 36、-=

1 2 3 3

6 1 1 4

-= 37、-=

5 2 1 7

1 1 5 5

-= 38、-=

2 5 2 4

3 1 1 2

-= 39、-=

2 4 2 5

2 1 1 1

-= 40、-=

3 6 1 3

4 2 1 1

-= 41、-=

3 5 3 5

2 1 2 3

-= 42、-=

1 2 3 7

3 1 2 2

-= 43、-=

5 3 1 3

4 3 1 2

-= 44、-=

5 4 1 7

2 4 3 1

-= 45、-=

3 7 2 4

5 2 5 1

-= 46、-=

4 3 3 2

3 1 3 4

-= 47、-=

7 3 2 3

3 6 5 2

-= 48、-=

1 7 2 1

3 1 1 2

-= 49、-=

2 4 1 3

2 3 1 1

-= 50、-=

1 3

-=

2 7

10、

11、

12、

13、

14、

15、

16、

17、

19、

20、

21、

22、

23、

24、

25、

26、

27、

28、

29、

30、

31、

32、

33、

34、

1 4 7 4

1 1 1 1

分数减法 19

1 1

1、-= 18、 1 1

3 3

-= 35、

7 7

3 1

-=

2 4

2、

3、

4、

5、

6、

7、

8、

9、

6

|  |
| --- |
| 7  2 |
| 1  5 |
| 6  6 |
| 7  3 |
| 4  2 |
| 3  3 |
| 4  5 |
| 6  1 |
| 1  1 |
| 1  1 |
| 1  2 |
| 7  5 |
| 4  3 |
| 2  1 |
| 1  4 |

7

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

2

|  |
| --- |
| 3  2 |
| 7  3 |
| 4  1 |
| 3  1 |
| 5  1 |
| 2  4 |
| 7  1 |
| 4  2 |
| 3  2 |
| 5  1 |
| 5  2 |
| 7  1 |
| 6  1 |
| 3  1 |
| 1  1 |

6

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

3 1 2 1

-= 36、-=

5 1 3 1

-= 37、-=

6 4 2 1

4 2 6 2

-= 38、-=

5 3 7 7

3 5 3 1

-= 39、-=

5 1 1 1

-= 40、-=

2 6 1 3

5 1 1 4

-= 41、-=

3 6 1 7

4 1 3 2

-= 42、-=

5 2 2 7

1 4 4 1

-= 43、-=

1 7 7 2

2 1 4 4

-= 44、-=

1 2 3 5

3 1 5 5

-= 45、-=

4 6 3 6

4 2 2 1

-= 46、-=

3 7 3 2

1 1 3 2

-= 47、-=

1 6 2 5

4 2 3 1

-= 48、-=

3 3 1 1

1 1 5 3

-= 49、-=

1 3 2 5

3 2 4 1

-= 50、-=

4 7 7 2

1 2

-=

1 3

10、

11、

12、

13、

14、

15、

16、

17、

19、

20、

21、

22、

23、

24、

25、

26、

27、

28、

29、

30、

31、

32、

33、

34、

分数减法 20

5 2

1、-= 18、 7 7

3 4

-= 35、

2 7

4 1

-=

7 7

2、

3、

4、

5、

6、

7、

8、

9、

1

|  |
| --- |
| 1  1 |
| 1  1 |
| 1  5 |
| 3  2 |
| 3  5 |
| 3  2 |
| 1  5 |
| 3  5 |
| 2  1 |
| 2  3 |
| 7  2 |
| 5  5 |
| 3  5 |
| 2  3 |
| 1  2 |

1

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

5

|  |
| --- |
| 7  1 |
| 1  3 |
| 7  5 |
| 4  3 |
| 5  1 |
| 6  1 |
| 3  1 |
| 1  6 |
| 7  1 |
| 3  1 |
| 3  1 |
| 5  1 |
| 2  2 |
| 1  5 |
| 6  1 |

6

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

1 1 1 2

-= 36、-=

3 6 1 3

5 3 1 2

-= 37、-=

3 5 2 5

2 1 3 1

-= 38、-=

7 7 7 3

5 1 2 2

-= 39、-=

2 1 1 3

1 1 6 5

-= 40、-=

1 3 7 6

1 1 2 1

-= 41、-=

1 6 5 5

5 1 1 1

-= 42、-=

2 4 1 3

1 5 2 1

-= 43、-=

1 6 1 2

1 2 4 1

-= 44、-=

1 3 5 2

5 1 2 1

-= 45、-=

4 1 5 7

3 4 4 1

-= 46、-=

5 7 3 4

1 1 1 2

-= 47、-=

1 5 2 5

5 2 4 4

-= 48、-=

4 7 3 7

4 4 1 5

-= 49、-=

5 5 1 7

5 1 3 5

-= 50、-=

6 2 1 4

3 1

-=

5 2