**ชุดตัวเลขทั้งหมดที่เรียงกัน**

There are 9 sets of number

[1, 2, 3, 4]

[1, 2, 3, 9]

[1, 2, 8, 9]

[1, 7, 8, 9]

[2, 3, 4, 5]

[3, 4, 5, 6]

[4, 5, 6, 7]

[5, 6, 7, 8]

[6, 7, 8, 9]

**ชุดตัวเลขทั้งหมดที่เรียงกัน และได้คำตอบของการดำเนินการ เท่ากับ 24**

There are 9 sets of number that can be 24

[1, 2, 3, 4]

[1, 2, 3, 9]

[1, 2, 8, 9]

[1, 7, 8, 9]

[2, 3, 4, 5]

[3, 4, 5, 6]

[4, 5, 6, 7]

[5, 6, 7, 8]

[6, 7, 8, 9]

**จำนวนการดำเนินการที่เป็นไปได้ของแต่ละชุดตัวเลข**

(1, 2, 3, 4) 24

(1, 7, 8, 9) 24

(1, 2, 3, 9) 20

(2, 3, 4, 5) 18

(1, 2, 8, 9) 15

(5, 6, 7, 8) 12

(4, 5, 6, 7) 10

(3, 4, 5, 6) 8

(6, 7, 8, 9) 4

**และมีการดำเนินการดังต่อไปนี้**

---------- ( X X ) X X ----------

( 1 + 2 ) + 3 \* 4

( 1 \* 2 ) \* 3 \* 4

( 1 \* 2 ) \* 4 \* 3

( 1 + 3 ) + 2 \* 4

( 1 + 3 ) \* 2 + 4

( 1 \* 3 ) \* 2 \* 4

( 1 + 3 ) \* 4 + 2

( 1 \* 3 ) \* 4 \* 2

( 1 \* 4 ) \* 2 \* 3

( 1 \* 4 ) \* 3 \* 2

( 2 + 1 ) + 3 \* 4

( 2 \* 1 ) \* 3 \* 4

( 2 / 1 ) \* 3 \* 4

( 2 \* 1 ) \* 4 \* 3

( 2 / 1 ) \* 4 \* 3

( 2 + 3 ) + 1 \* 4

( 2 \* 3 ) \* 1 \* 4

( 2 \* 3 ) / 1 \* 4

( 2 \* 3 ) / 1 / 4

( 2 \* 3 ) \* 4 \* 1

( 2 \* 3 ) \* 4 / 1

( 2 + 4 ) \* 1 + 3

( 2 \* 4 ) \* 1 \* 3

( 2 \* 4 ) / 1 \* 3

( 2 \* 4 ) / 1 / 3

( 2 + 4 ) \* 3 + 1

( 2 \* 4 ) \* 3 \* 1

( 2 \* 4 ) \* 3 / 1

( 3 + 1 ) + 2 \* 4

( 3 + 1 ) \* 2 + 4

( 3 \* 1 ) \* 2 \* 4

( 3 / 1 ) \* 2 \* 4

( 3 + 1 ) \* 4 + 2

( 3 \* 1 ) \* 4 \* 2

( 3 / 1 ) \* 4 \* 2

( 3 + 2 ) + 1 \* 4

( 3 \* 2 ) \* 1 \* 4

( 3 \* 2 ) / 1 \* 4

( 3 \* 2 ) / 1 / 4

( 3 \* 2 ) \* 4 \* 1

( 3 \* 2 ) \* 4 / 1

( 3 \* 4 ) \* 1 \* 2

( 3 \* 4 ) / 1 \* 2

( 3 \* 4 ) / 1 / 2

( 3 \* 4 ) \* 2 \* 1

( 3 \* 4 ) \* 2 / 1

( 4 \* 1 ) \* 2 \* 3

( 4 / 1 ) \* 2 \* 3

( 4 \* 1 ) \* 3 \* 2

( 4 / 1 ) \* 3 \* 2

( 4 + 2 ) \* 1 + 3

( 4 \* 2 ) \* 1 \* 3

( 4 \* 2 ) / 1 \* 3

( 4 \* 2 ) / 1 / 3

( 4 + 2 ) \* 3 + 1

( 4 \* 2 ) \* 3 \* 1

( 4 \* 2 ) \* 3 / 1

( 4 \* 3 ) \* 1 \* 2

( 4 \* 3 ) / 1 \* 2

( 4 \* 3 ) / 1 / 2

( 4 \* 3 ) \* 2 \* 1

( 4 \* 3 ) \* 2 / 1

( 3 - 2 ) + 5 \* 4

( 3 + 4 ) + 5 \* 2

( 3 + 5 ) - 2 \* 4

( 3 + 5 ) + 4 \* 2

( 4 + 3 ) + 5 \* 2

( 4 + 5 ) + 3 \* 2

( 5 - 2 ) + 3 \* 4

( 5 + 3 ) - 2 \* 4

( 5 + 3 ) + 4 \* 2

( 5 + 4 ) + 3 \* 2

( 3 - 4 ) + 5 \* 6

( 3 + 5 ) - 4 \* 6

( 5 + 3 ) - 4 \* 6

( 5 - 4 ) + 3 \* 6

( 5 - 6 ) + 7 \* 4

( 5 + 7 ) - 6 \* 4

( 5 + 7 ) \* 6 - 4

( 6 - 4 ) \* 5 + 7

( 6 - 4 ) \* 7 + 5

( 7 + 5 ) - 6 \* 4

( 7 + 5 ) \* 6 - 4

( 7 - 6 ) + 5 \* 4

( 5 + 7 ) - 8 \* 6

( 5 + 7 ) \* 8 - 6

( 5 - 8 ) + 7 \* 6

( 6 \* 8 ) / 7 - 5

( 7 + 5 ) - 8 \* 6

( 7 + 5 ) \* 8 - 6

( 7 - 8 ) + 5 \* 6

( 8 - 6 ) \* 5 + 7

( 8 - 6 ) \* 7 + 5

( 8 \* 6 ) / 7 - 5

( 6 \* 8 ) / 9 - 7

( 8 \* 6 ) / 9 - 7

( 7 + 8 ) + 9 \* 1

( 7 + 8 ) + 9 / 1

( 7 + 8 ) + 1 \* 9

( 7 + 8 ) \* 1 + 9

( 7 + 8 ) / 1 + 9

( 7 + 9 ) + 8 \* 1

( 7 + 9 ) + 8 / 1

( 7 + 9 ) + 1 \* 8

( 7 + 9 ) \* 1 + 8

( 7 + 9 ) / 1 + 8

( 7 \* 1 ) + 8 + 9

( 7 / 1 ) + 8 + 9

( 7 \* 1 ) + 9 + 8

( 7 / 1 ) + 9 + 8

( 8 + 7 ) + 9 \* 1

( 8 + 7 ) + 9 / 1

( 8 + 7 ) + 1 \* 9

( 8 + 7 ) \* 1 + 9

( 8 + 7 ) / 1 + 9

( 8 + 9 ) + 7 \* 1

( 8 + 9 ) + 7 / 1

( 8 + 9 ) + 1 \* 7

( 8 + 9 ) \* 1 + 7

( 8 + 9 ) / 1 + 7

( 8 \* 1 ) + 7 + 9

( 8 / 1 ) + 7 + 9

( 8 \* 1 ) + 9 + 7

( 8 / 1 ) + 9 + 7

( 9 + 7 ) + 8 \* 1

( 9 + 7 ) + 8 / 1

( 9 + 7 ) + 1 \* 8

( 9 + 7 ) \* 1 + 8

( 9 + 7 ) / 1 + 8

( 9 - 7 ) + 1 \* 8

( 9 + 8 ) + 7 \* 1

( 9 + 8 ) + 7 / 1

( 9 + 8 ) + 1 \* 7

( 9 + 8 ) \* 1 + 7

( 9 + 8 ) / 1 + 7

( 9 + 1 ) - 7 \* 8

( 9 \* 1 ) + 7 + 8

( 9 / 1 ) + 7 + 8

( 9 \* 1 ) + 8 + 7

( 9 / 1 ) + 8 + 7

( 1 \* 7 ) + 8 + 9

( 1 - 7 ) + 9 \* 8

( 1 \* 7 ) + 9 + 8

( 1 \* 8 ) + 7 + 9

( 1 \* 8 ) + 9 + 7

( 1 + 9 ) - 7 \* 8

( 1 \* 9 ) + 7 + 8

( 1 \* 9 ) + 8 + 7

( 8 \* 9 ) / 1 + 2

( 8 \* 9 ) / 2 + 1

( 8 \* 2 ) + 9 - 1

( 8 \* 2 ) - 1 + 9

( 8 \* 2 ) - 1 - 9

( 9 \* 8 ) / 1 + 2

( 9 \* 8 ) / 2 + 1

( 9 - 1 ) + 8 \* 2

( 9 - 1 ) + 2 \* 8

( 9 - 1 ) \* 2 + 8

( 2 \* 8 ) + 9 - 1

( 2 \* 8 ) - 1 + 9

( 2 \* 8 ) - 1 - 9

( 9 + 1 ) - 2 \* 3

( 9 \* 1 ) + 3 \* 2

( 9 / 1 ) + 3 \* 2

( 9 - 2 ) + 1 \* 3

( 9 + 3 ) \* 1 \* 2

( 9 + 3 ) / 1 \* 2

( 9 + 3 ) / 1 / 2

( 9 \* 3 ) - 1 + 2

( 9 \* 3 ) - 1 - 2

( 9 + 3 ) \* 2 \* 1

( 9 + 3 ) \* 2 / 1

( 9 \* 3 ) - 2 + 1

( 9 \* 3 ) - 2 - 1

( 1 + 9 ) - 2 \* 3

( 1 \* 9 ) + 3 \* 2

( 1 + 2 ) \* 9 - 3

( 1 - 2 ) + 9 \* 3

( 1 \* 2 ) \* 9 + 3

( 1 \* 2 ) \* 3 + 9

( 1 \* 3 ) + 9 \* 2

( 2 + 1 ) \* 9 - 3

( 2 \* 1 ) \* 9 + 3

( 2 / 1 ) \* 9 + 3

( 2 \* 1 ) \* 3 + 9

( 2 / 1 ) \* 3 + 9

( 3 + 9 ) \* 1 \* 2

( 3 + 9 ) / 1 \* 2

( 3 + 9 ) / 1 / 2

( 3 \* 9 ) - 1 + 2

( 3 \* 9 ) - 1 - 2

( 3 + 9 ) \* 2 \* 1

( 3 + 9 ) \* 2 / 1

( 3 \* 9 ) - 2 + 1

( 3 \* 9 ) - 2 - 1

( 3 \* 1 ) + 9 \* 2

( 3 / 1 ) + 9 \* 2

There are 197 values in this operation.

---------- X ( X X ) X ----------

1 + ( 2 + 3 ) \* 4

1 \* ( 2 \* 3 ) \* 4

1 \* ( 2 \* 4 ) \* 3

1 + ( 3 + 2 ) \* 4

1 \* ( 3 \* 2 ) \* 4

1 \* ( 3 \* 4 ) \* 2

1 \* ( 4 \* 2 ) \* 3

1 \* ( 4 \* 3 ) \* 2

2 + ( 1 + 3 ) \* 4

2 \* ( 1 \* 3 ) \* 4

2 / ( 1 / 3 ) \* 4

2 / ( 1 / 3 ) / 4

2 \* ( 1 \* 4 ) \* 3

2 / ( 1 / 4 ) \* 3

2 / ( 1 / 4 ) / 3

2 + ( 3 + 1 ) \* 4

2 \* ( 3 \* 1 ) \* 4

2 \* ( 3 / 1 ) \* 4

2 \* ( 3 \* 4 ) \* 1

2 \* ( 3 \* 4 ) / 1

2 \* ( 4 \* 1 ) \* 3

2 \* ( 4 / 1 ) \* 3

2 \* ( 4 \* 3 ) \* 1

2 \* ( 4 \* 3 ) / 1

3 + ( 1 + 2 ) \* 4

3 \* ( 1 \* 2 ) \* 4

3 / ( 1 / 2 ) \* 4

3 / ( 1 / 2 ) / 4

3 \* ( 1 \* 4 ) \* 2

3 / ( 1 / 4 ) \* 2

3 / ( 1 / 4 ) / 2

3 + ( 2 + 1 ) \* 4

3 \* ( 2 \* 1 ) \* 4

3 \* ( 2 / 1 ) \* 4

3 \* ( 2 \* 4 ) \* 1

3 \* ( 2 \* 4 ) / 1

3 \* ( 4 \* 1 ) \* 2

3 \* ( 4 / 1 ) \* 2

3 \* ( 4 \* 2 ) \* 1

3 \* ( 4 \* 2 ) / 1

4 \* ( 1 + 2 ) + 3

4 \* ( 1 \* 2 ) \* 3

4 / ( 1 / 2 ) \* 3

4 / ( 1 / 2 ) / 3

4 \* ( 1 + 3 ) + 2

4 \* ( 1 \* 3 ) \* 2

4 / ( 1 / 3 ) \* 2

4 / ( 1 / 3 ) / 2

4 \* ( 2 + 1 ) + 3

4 \* ( 2 \* 1 ) \* 3

4 \* ( 2 / 1 ) \* 3

4 \* ( 2 + 3 ) + 1

4 \* ( 2 \* 3 ) \* 1

4 \* ( 2 \* 3 ) / 1

4 \* ( 3 + 1 ) + 2

4 \* ( 3 \* 1 ) \* 2

4 \* ( 3 / 1 ) \* 2

4 \* ( 3 + 2 ) + 1

4 \* ( 3 \* 2 ) \* 1

4 \* ( 3 \* 2 ) / 1

2 \* ( 3 + 4 ) + 5

2 \* ( 3 + 5 ) + 4

2 \* ( 4 + 3 ) + 5

2 \* ( 4 + 5 ) + 3

2 \* ( 5 + 3 ) + 4

2 \* ( 5 + 4 ) + 3

3 - ( 2 - 5 ) \* 4

3 + ( 4 + 5 ) \* 2

3 + ( 5 - 2 ) \* 4

3 + ( 5 + 4 ) \* 2

4 \* ( 3 - 2 ) + 5

4 + ( 3 + 5 ) \* 2

4 \* ( 3 + 5 ) - 2

4 \* ( 5 - 2 ) + 3

4 + ( 5 + 3 ) \* 2

4 \* ( 5 + 3 ) - 2

5 - ( 2 - 3 ) \* 4

5 + ( 3 - 2 ) \* 4

5 + ( 3 + 4 ) \* 2

5 + ( 4 + 3 ) \* 2

3 - ( 4 - 5 ) \* 6

3 + ( 5 - 4 ) \* 6

5 + ( 3 - 4 ) \* 6

5 - ( 4 - 3 ) \* 6

6 \* ( 3 - 4 ) + 5

6 \* ( 3 + 5 ) - 4

6 \* ( 5 + 3 ) - 4

6 \* ( 5 - 4 ) + 3

4 \* ( 5 - 6 ) + 7

4 \* ( 5 + 7 ) - 6

4 \* ( 7 + 5 ) - 6

4 \* ( 7 - 6 ) + 5

5 - ( 6 - 7 ) \* 4

5 + ( 7 - 6 ) \* 4

7 + ( 5 - 6 ) \* 4

7 - ( 6 - 5 ) \* 4

5 + ( 7 - 8 ) \* 6

5 - ( 8 - 7 ) \* 6

6 \* ( 5 + 7 ) - 8

6 \* ( 5 - 8 ) + 7

6 \* ( 7 + 5 ) - 8

6 / ( 7 - 5 ) \* 8

6 / ( 7 - 5 ) / 8

6 \* ( 7 - 8 ) + 5

7 + ( 5 - 8 ) \* 6

7 - ( 8 - 5 ) \* 6

8 / ( 7 - 5 ) \* 6

8 / ( 7 - 5 ) / 6

6 / ( 9 - 7 ) \* 8

6 / ( 9 - 7 ) / 8

8 / ( 9 - 7 ) \* 6

8 / ( 9 - 7 ) / 6

7 + ( 8 + 9 ) \* 1

7 + ( 8 + 9 ) / 1

7 + ( 8 \* 1 ) + 9

7 + ( 8 / 1 ) + 9

7 + ( 9 + 8 ) \* 1

7 + ( 9 + 8 ) / 1

7 + ( 9 \* 1 ) + 8

7 + ( 9 / 1 ) + 8

7 + ( 1 \* 8 ) + 9

7 + ( 1 \* 9 ) + 8

8 + ( 7 + 9 ) \* 1

8 + ( 7 + 9 ) / 1

8 + ( 7 \* 1 ) + 9

8 + ( 7 / 1 ) + 9

8 + ( 9 + 7 ) \* 1

8 + ( 9 + 7 ) / 1

8 \* ( 9 - 7 ) + 1

8 + ( 9 \* 1 ) + 7

8 + ( 9 / 1 ) + 7

8 \* ( 9 + 1 ) - 7

8 + ( 1 \* 7 ) + 9

8 \* ( 1 - 7 ) + 9

8 + ( 1 \* 9 ) + 7

8 \* ( 1 + 9 ) - 7

9 + ( 7 + 8 ) \* 1

9 + ( 7 + 8 ) / 1

9 + ( 7 \* 1 ) + 8

9 + ( 7 / 1 ) + 8

9 - ( 7 - 1 ) \* 8

9 + ( 8 + 7 ) \* 1

9 + ( 8 + 7 ) / 1

9 + ( 8 \* 1 ) + 7

9 + ( 8 / 1 ) + 7

9 + ( 1 - 7 ) \* 8

9 + ( 1 \* 7 ) + 8

9 + ( 1 \* 8 ) + 7

1 \* ( 7 + 8 ) + 9

1 - ( 7 - 9 ) \* 8

1 \* ( 7 + 9 ) + 8

1 \* ( 8 + 7 ) + 9

1 \* ( 8 + 9 ) + 7

1 + ( 9 - 7 ) \* 8

1 \* ( 9 + 7 ) + 8

1 \* ( 9 + 8 ) + 7

8 + ( 9 - 1 ) \* 2

8 - ( 1 - 9 ) \* 2

8 / ( 1 + 2 ) \* 9

8 / ( 1 + 2 ) / 9

8 / ( 2 + 1 ) \* 9

8 / ( 2 + 1 ) / 9

9 + ( 8 \* 2 ) - 1

9 / ( 1 + 2 ) \* 8

9 / ( 1 + 2 ) / 8

9 + ( 2 \* 8 ) - 1

9 / ( 2 + 1 ) \* 8

9 / ( 2 + 1 ) / 8

2 \* ( 9 - 1 ) + 8

9 + ( 1 - 2 ) \* 3

9 \* ( 1 + 2 ) - 3

9 + ( 1 \* 3 ) \* 2

9 - ( 2 - 1 ) \* 3

9 \* ( 2 + 1 ) - 3

9 + ( 3 \* 1 ) \* 2

9 + ( 3 / 1 ) \* 2

1 + ( 9 - 2 ) \* 3

1 \* ( 9 + 3 ) \* 2

1 - ( 2 - 9 ) \* 3

1 \* ( 3 + 9 ) \* 2

2 \* ( 9 \* 1 ) + 3

2 \* ( 9 / 1 ) + 3

2 \* ( 9 + 3 ) \* 1

2 \* ( 9 + 3 ) / 1

2 \* ( 1 \* 9 ) + 3

2 \* ( 1 \* 3 ) + 9

2 \* ( 3 + 9 ) \* 1

2 \* ( 3 + 9 ) / 1

2 \* ( 3 \* 1 ) + 9

2 \* ( 3 / 1 ) + 9

3 + ( 9 \* 1 ) \* 2

3 + ( 9 / 1 ) \* 2

3 \* ( 9 + 1 ) - 2

3 \* ( 9 - 2 ) + 1

3 + ( 1 \* 9 ) \* 2

3 \* ( 1 + 9 ) - 2

3 \* ( 1 - 2 ) + 9

There are 197 values in this operation.

---------- X X ( X X ) ----------

1 \* 2 \* ( 3 \* 4 )

1 \* 2 \* ( 4 \* 3 )

1 + 3 \* ( 2 + 4 )

1 \* 3 \* ( 2 \* 4 )

1 + 3 \* ( 4 + 2 )

1 \* 3 \* ( 4 \* 2 )

1 \* 4 \* ( 2 \* 3 )

1 \* 4 \* ( 3 \* 2 )

2 \* 1 \* ( 3 \* 4 )

2 / 1 \* ( 3 \* 4 )

2 / 1 / ( 3 \* 4 )

2 \* 1 \* ( 4 \* 3 )

2 / 1 \* ( 4 \* 3 )

2 / 1 / ( 4 \* 3 )

2 \* 3 \* ( 1 \* 4 )

2 \* 3 / ( 1 / 4 )

2 \* 3 \* ( 4 \* 1 )

2 \* 3 \* ( 4 / 1 )

2 + 4 \* ( 1 + 3 )

2 \* 4 \* ( 1 \* 3 )

2 \* 4 / ( 1 / 3 )

2 + 4 \* ( 3 + 1 )

2 \* 4 \* ( 3 \* 1 )

2 \* 4 \* ( 3 / 1 )

3 + 1 \* ( 2 + 4 )

3 \* 1 \* ( 2 \* 4 )

3 / 1 \* ( 2 \* 4 )

3 / 1 / ( 2 \* 4 )

3 + 1 \* ( 4 + 2 )

3 \* 1 \* ( 4 \* 2 )

3 / 1 \* ( 4 \* 2 )

3 / 1 / ( 4 \* 2 )

3 \* 2 \* ( 1 \* 4 )

3 \* 2 / ( 1 / 4 )

3 \* 2 \* ( 4 \* 1 )

3 \* 2 \* ( 4 / 1 )

3 \* 4 \* ( 1 \* 2 )

3 \* 4 / ( 1 / 2 )

3 \* 4 \* ( 2 \* 1 )

3 \* 4 \* ( 2 / 1 )

4 \* 1 + ( 2 + 3 )

4 \* 1 \* ( 2 \* 3 )

4 / 1 \* ( 2 \* 3 )

4 / 1 / ( 2 \* 3 )

4 \* 1 + ( 3 + 2 )

4 \* 1 \* ( 3 \* 2 )

4 / 1 \* ( 3 \* 2 )

4 / 1 / ( 3 \* 2 )

4 + 2 \* ( 1 + 3 )

4 \* 2 + ( 1 + 3 )

4 \* 2 \* ( 1 \* 3 )

4 \* 2 / ( 1 / 3 )

4 + 2 \* ( 3 + 1 )

4 \* 2 + ( 3 + 1 )

4 \* 2 \* ( 3 \* 1 )

4 \* 2 \* ( 3 / 1 )

4 \* 3 + ( 1 + 2 )

4 \* 3 \* ( 1 \* 2 )

4 \* 3 / ( 1 / 2 )

4 \* 3 + ( 2 + 1 )

4 \* 3 \* ( 2 \* 1 )

4 \* 3 \* ( 2 / 1 )

2 \* 3 + ( 4 + 5 )

2 \* 3 + ( 5 + 4 )

2 \* 4 + ( 3 + 5 )

2 \* 4 + ( 5 + 3 )

2 \* 5 + ( 3 + 4 )

2 \* 5 + ( 4 + 3 )

4 \* 3 - ( 2 - 5 )

4 \* 3 + ( 5 - 2 )

4 \* 5 - ( 2 - 3 )

4 \* 5 + ( 3 - 2 )

6 \* 3 - ( 4 - 5 )

6 \* 3 + ( 5 - 4 )

6 \* 5 + ( 3 - 4 )

6 \* 5 - ( 4 - 3 )

4 \* 5 - ( 6 - 7 )

4 \* 5 + ( 7 - 6 )

4 \* 7 + ( 5 - 6 )

4 \* 7 - ( 6 - 5 )

5 + 7 \* ( 6 - 4 )

6 - 4 \* ( 5 + 7 )

6 - 4 \* ( 7 + 5 )

7 + 5 \* ( 6 - 4 )

5 + 7 \* ( 8 - 6 )

6 \* 5 + ( 7 - 8 )

6 \* 5 - ( 8 - 7 )

6 \* 7 + ( 5 - 8 )

6 \* 7 - ( 8 - 5 )

6 \* 8 / ( 7 - 5 )

7 + 5 \* ( 8 - 6 )

8 - 6 \* ( 5 + 7 )

8 - 6 \* ( 7 + 5 )

8 \* 6 / ( 7 - 5 )

6 \* 8 / ( 9 - 7 )

8 \* 6 / ( 9 - 7 )

7 + 8 + ( 9 \* 1 )

7 + 8 + ( 9 / 1 )

7 + 8 + ( 1 \* 9 )

7 + 9 + ( 8 \* 1 )

7 + 9 + ( 8 / 1 )

7 + 9 + ( 1 \* 8 )

7 + 1 \* ( 8 + 9 )

7 \* 1 + ( 8 + 9 )

7 / 1 + ( 8 + 9 )

7 + 1 \* ( 9 + 8 )

7 \* 1 + ( 9 + 8 )

7 / 1 + ( 9 + 8 )

8 + 7 + ( 9 \* 1 )

8 + 7 + ( 9 / 1 )

8 + 7 + ( 1 \* 9 )

8 + 9 + ( 7 \* 1 )

8 + 9 + ( 7 / 1 )

8 \* 9 - ( 7 - 1 )

8 + 9 + ( 1 \* 7 )

8 \* 9 + ( 1 - 7 )

8 + 1 \* ( 7 + 9 )

8 \* 1 + ( 7 + 9 )

8 \* 1 - ( 7 - 9 )

8 / 1 + ( 7 + 9 )

8 + 1 \* ( 9 + 7 )

8 \* 1 + ( 9 + 7 )

8 \* 1 + ( 9 - 7 )

8 / 1 + ( 9 + 7 )

9 + 7 + ( 8 \* 1 )

9 + 7 + ( 8 / 1 )

9 + 7 + ( 1 \* 8 )

9 + 8 + ( 7 \* 1 )

9 + 8 + ( 7 / 1 )

9 + 8 + ( 1 \* 7 )

9 + 1 \* ( 7 + 8 )

9 \* 1 + ( 7 + 8 )

9 / 1 + ( 7 + 8 )

9 + 1 \* ( 8 + 7 )

9 \* 1 + ( 8 + 7 )

9 / 1 + ( 8 + 7 )

1 \* 7 + ( 8 + 9 )

1 \* 7 + ( 9 + 8 )

1 \* 8 + ( 7 + 9 )

1 \* 8 + ( 9 + 7 )

1 \* 9 + ( 7 + 8 )

1 \* 9 + ( 8 + 7 )

8 \* 9 / ( 1 + 2 )

8 \* 9 / ( 2 + 1 )

8 + 2 \* ( 9 - 1 )

8 \* 2 + ( 9 - 1 )

8 - 2 \* ( 1 - 9 )

8 \* 2 - ( 1 - 9 )

9 \* 8 / ( 1 + 2 )

9 \* 8 / ( 2 + 1 )

9 - 1 + ( 8 \* 2 )

9 - 1 - ( 8 \* 2 )

9 - 1 + ( 2 \* 8 )

9 - 1 - ( 2 \* 8 )

2 \* 8 + ( 9 - 1 )

2 \* 8 - ( 1 - 9 )

9 + 3 \* ( 1 \* 2 )

9 + 3 / ( 1 / 2 )

9 \* 3 - ( 1 + 2 )

9 + 3 \* ( 2 \* 1 )

9 + 3 \* ( 2 / 1 )

9 \* 3 - ( 2 + 1 )

1 \* 2 \* ( 9 + 3 )

1 \* 2 \* ( 3 + 9 )

2 \* 9 + ( 1 \* 3 )

2 \* 9 + ( 3 \* 1 )

2 \* 9 + ( 3 / 1 )

2 \* 1 \* ( 9 + 3 )

2 / 1 \* ( 9 + 3 )

2 / 1 / ( 9 + 3 )

2 \* 1 \* ( 3 + 9 )

2 / 1 \* ( 3 + 9 )

2 / 1 / ( 3 + 9 )

2 \* 3 + ( 9 \* 1 )

2 \* 3 + ( 9 / 1 )

2 \* 3 + ( 1 \* 9 )

3 + 9 \* ( 1 \* 2 )

3 + 9 / ( 1 / 2 )

3 \* 9 + ( 1 - 2 )

3 \* 9 - ( 1 + 2 )

3 + 9 \* ( 2 \* 1 )

3 + 9 \* ( 2 / 1 )

3 \* 9 - ( 2 + 1 )

3 \* 9 - ( 2 - 1 )

3 \* 1 + ( 9 - 2 )

3 \* 1 - ( 2 - 9 )

There are 186 values in this operation.

---------- ( X X ) ( X X ) ----------

( 1 \* 2 ) \* ( 3 \* 4 )

( 1 \* 2 ) \* ( 4 \* 3 )

( 1 + 3 ) \* ( 2 + 4 )

( 1 \* 3 ) \* ( 2 \* 4 )

( 1 + 3 ) \* ( 4 + 2 )

( 1 \* 3 ) \* ( 4 \* 2 )

( 1 \* 4 ) \* ( 2 \* 3 )

( 1 \* 4 ) \* ( 3 \* 2 )

( 2 \* 1 ) \* ( 3 \* 4 )

( 2 / 1 ) \* ( 3 \* 4 )

( 2 \* 1 ) \* ( 4 \* 3 )

( 2 / 1 ) \* ( 4 \* 3 )

( 2 \* 3 ) \* ( 1 \* 4 )

( 2 \* 3 ) / ( 1 / 4 )

( 2 \* 3 ) \* ( 4 \* 1 )

( 2 \* 3 ) \* ( 4 / 1 )

( 2 + 4 ) \* ( 1 + 3 )

( 2 \* 4 ) \* ( 1 \* 3 )

( 2 \* 4 ) / ( 1 / 3 )

( 2 + 4 ) \* ( 3 + 1 )

( 2 \* 4 ) \* ( 3 \* 1 )

( 2 \* 4 ) \* ( 3 / 1 )

( 3 + 1 ) \* ( 2 + 4 )

( 3 \* 1 ) \* ( 2 \* 4 )

( 3 / 1 ) \* ( 2 \* 4 )

( 3 + 1 ) \* ( 4 + 2 )

( 3 \* 1 ) \* ( 4 \* 2 )

( 3 / 1 ) \* ( 4 \* 2 )

( 3 \* 2 ) \* ( 1 \* 4 )

( 3 \* 2 ) / ( 1 / 4 )

( 3 \* 2 ) \* ( 4 \* 1 )

( 3 \* 2 ) \* ( 4 / 1 )

( 3 \* 4 ) \* ( 1 \* 2 )

( 3 \* 4 ) / ( 1 / 2 )

( 3 \* 4 ) \* ( 2 \* 1 )

( 3 \* 4 ) \* ( 2 / 1 )

( 4 \* 1 ) \* ( 2 \* 3 )

( 4 / 1 ) \* ( 2 \* 3 )

( 4 \* 1 ) \* ( 3 \* 2 )

( 4 / 1 ) \* ( 3 \* 2 )

( 4 + 2 ) \* ( 1 + 3 )

( 4 \* 2 ) \* ( 1 \* 3 )

( 4 \* 2 ) / ( 1 / 3 )

( 4 + 2 ) \* ( 3 + 1 )

( 4 \* 2 ) \* ( 3 \* 1 )

( 4 \* 2 ) \* ( 3 / 1 )

( 4 \* 3 ) \* ( 1 \* 2 )

( 4 \* 3 ) / ( 1 / 2 )

( 4 \* 3 ) \* ( 2 \* 1 )

( 4 \* 3 ) \* ( 2 / 1 )

( 5 + 7 ) \* ( 6 - 4 )

( 6 - 4 ) \* ( 5 + 7 )

( 6 - 4 ) \* ( 7 + 5 )

( 7 + 5 ) \* ( 6 - 4 )

( 5 + 7 ) \* ( 8 - 6 )

( 6 \* 8 ) / ( 7 - 5 )

( 7 + 5 ) \* ( 8 - 6 )

( 8 - 6 ) \* ( 5 + 7 )

( 8 - 6 ) \* ( 7 + 5 )

( 8 \* 6 ) / ( 7 - 5 )

( 6 \* 8 ) / ( 9 - 7 )

( 8 \* 6 ) / ( 9 - 7 )

( 7 + 8 ) + ( 9 \* 1 )

( 7 + 8 ) + ( 9 / 1 )

( 7 + 8 ) + ( 1 \* 9 )

( 7 + 9 ) + ( 8 \* 1 )

( 7 + 9 ) + ( 8 / 1 )

( 7 + 9 ) + ( 1 \* 8 )

( 7 \* 1 ) + ( 8 + 9 )

( 7 / 1 ) + ( 8 + 9 )

( 7 \* 1 ) + ( 9 + 8 )

( 7 / 1 ) + ( 9 + 8 )

( 8 + 7 ) + ( 9 \* 1 )

( 8 + 7 ) + ( 9 / 1 )

( 8 + 7 ) + ( 1 \* 9 )

( 8 + 9 ) + ( 7 \* 1 )

( 8 + 9 ) + ( 7 / 1 )

( 8 + 9 ) + ( 1 \* 7 )

( 8 \* 1 ) + ( 7 + 9 )

( 8 / 1 ) + ( 7 + 9 )

( 8 \* 1 ) + ( 9 + 7 )

( 8 / 1 ) + ( 9 + 7 )

( 9 + 7 ) + ( 8 \* 1 )

( 9 + 7 ) + ( 8 / 1 )

( 9 + 7 ) + ( 1 \* 8 )

( 9 + 8 ) + ( 7 \* 1 )

( 9 + 8 ) + ( 7 / 1 )

( 9 + 8 ) + ( 1 \* 7 )

( 9 \* 1 ) + ( 7 + 8 )

( 9 / 1 ) + ( 7 + 8 )

( 9 \* 1 ) + ( 8 + 7 )

( 9 / 1 ) + ( 8 + 7 )

( 1 \* 7 ) + ( 8 + 9 )

( 1 \* 7 ) + ( 9 + 8 )

( 1 \* 8 ) + ( 7 + 9 )

( 1 \* 8 ) + ( 9 + 7 )

( 1 \* 9 ) + ( 7 + 8 )

( 1 \* 9 ) + ( 8 + 7 )

( 8 \* 9 ) / ( 1 + 2 )

( 8 \* 9 ) / ( 2 + 1 )

( 8 \* 2 ) + ( 9 - 1 )

( 8 \* 2 ) - ( 1 - 9 )

( 9 \* 8 ) / ( 1 + 2 )

( 9 \* 8 ) / ( 2 + 1 )

( 9 - 1 ) + ( 8 \* 2 )

( 9 - 1 ) + ( 2 \* 8 )

( 2 \* 8 ) + ( 9 - 1 )

( 2 \* 8 ) - ( 1 - 9 )

( 9 + 3 ) \* ( 1 \* 2 )

( 9 + 3 ) / ( 1 / 2 )

( 9 \* 3 ) - ( 1 + 2 )

( 9 + 3 ) \* ( 2 \* 1 )

( 9 + 3 ) \* ( 2 / 1 )

( 9 \* 3 ) - ( 2 + 1 )

( 1 \* 2 ) \* ( 9 + 3 )

( 1 \* 2 ) \* ( 3 + 9 )

( 2 \* 1 ) \* ( 9 + 3 )

( 2 / 1 ) \* ( 9 + 3 )

( 2 \* 1 ) \* ( 3 + 9 )

( 2 / 1 ) \* ( 3 + 9 )

( 3 + 9 ) \* ( 1 \* 2 )

( 3 + 9 ) / ( 1 / 2 )

( 3 \* 9 ) - ( 1 + 2 )

( 3 + 9 ) \* ( 2 \* 1 )

( 3 + 9 ) \* ( 2 / 1 )

( 3 \* 9 ) - ( 2 + 1 )

There are 126 values in this operation.

---------- ( X X X ) X ----------

( 1 + 2 + 3 ) \* 4

( 1 \* 2 \* 3 ) \* 4

( 1 \* 2 \* 4 ) \* 3

( 1 + 3 + 2 ) \* 4

( 1 \* 3 \* 2 ) \* 4

( 1 \* 3 \* 4 ) \* 2

( 1 \* 4 \* 2 ) \* 3

( 1 \* 4 \* 3 ) \* 2

( 2 + 1 + 3 ) \* 4

( 2 \* 1 \* 3 ) \* 4

( 2 / 1 \* 3 ) \* 4

( 2 / 1 / 3 ) \* 4

( 2 \* 1 \* 4 ) \* 3

( 2 / 1 \* 4 ) \* 3

( 2 / 1 / 4 ) \* 3

( 2 + 3 + 1 ) \* 4

( 2 \* 3 \* 1 ) \* 4

( 2 \* 3 / 1 ) \* 4

( 2 \* 3 \* 4 ) \* 1

( 2 \* 3 \* 4 ) / 1

( 2 \* 4 \* 1 ) \* 3

( 2 \* 4 / 1 ) \* 3

( 2 \* 4 \* 3 ) \* 1

( 2 \* 4 \* 3 ) / 1

( 3 + 1 + 2 ) \* 4

( 3 \* 1 \* 2 ) \* 4

( 3 / 1 \* 2 ) \* 4

( 3 / 1 / 2 ) \* 4

( 3 \* 1 \* 4 ) \* 2

( 3 / 1 \* 4 ) \* 2

( 3 / 1 / 4 ) \* 2

( 3 + 2 + 1 ) \* 4

( 3 \* 2 \* 1 ) \* 4

( 3 \* 2 / 1 ) \* 4

( 3 \* 2 \* 4 ) \* 1

( 3 \* 2 \* 4 ) / 1

( 3 \* 4 \* 1 ) \* 2

( 3 \* 4 / 1 ) \* 2

( 3 \* 4 \* 2 ) \* 1

( 3 \* 4 \* 2 ) / 1

( 4 \* 1 \* 2 ) \* 3

( 4 / 1 \* 2 ) \* 3

( 4 / 1 / 2 ) \* 3

( 4 \* 1 \* 3 ) \* 2

( 4 / 1 \* 3 ) \* 2

( 4 / 1 / 3 ) \* 2

( 4 \* 2 \* 1 ) \* 3

( 4 \* 2 / 1 ) \* 3

( 4 \* 2 \* 3 ) \* 1

( 4 \* 2 \* 3 ) / 1

( 4 \* 3 \* 1 ) \* 2

( 4 \* 3 / 1 ) \* 2

( 4 \* 3 \* 2 ) \* 1

( 4 \* 3 \* 2 ) / 1

( 3 - 2 + 5 ) \* 4

( 3 - 2 - 5 ) \* 4

( 3 + 4 + 5 ) \* 2

( 3 + 5 - 2 ) \* 4

( 3 + 5 + 4 ) \* 2

( 4 + 3 + 5 ) \* 2

( 4 + 5 + 3 ) \* 2

( 5 - 2 + 3 ) \* 4

( 5 - 2 - 3 ) \* 4

( 5 + 3 - 2 ) \* 4

( 5 + 3 + 4 ) \* 2

( 5 + 4 + 3 ) \* 2

( 3 - 4 + 5 ) \* 6

( 3 - 4 - 5 ) \* 6

( 3 + 5 - 4 ) \* 6

( 5 + 3 - 4 ) \* 6

( 5 - 4 + 3 ) \* 6

( 5 - 4 - 3 ) \* 6

( 5 - 6 + 7 ) \* 4

( 5 - 6 - 7 ) \* 4

( 5 + 7 - 6 ) \* 4

( 7 + 5 - 6 ) \* 4

( 7 - 6 + 5 ) \* 4

( 7 - 6 - 5 ) \* 4

( 5 + 7 - 8 ) \* 6

( 5 - 8 + 7 ) \* 6

( 5 - 8 - 7 ) \* 6

( 6 / 7 - 5 ) \* 8

( 7 + 5 - 8 ) \* 6

( 7 - 8 + 5 ) \* 6

( 7 - 8 - 5 ) \* 6

( 8 / 7 - 5 ) \* 6

( 6 / 9 - 7 ) \* 8

( 8 / 9 - 7 ) \* 6

( 7 + 8 + 9 ) \* 1

( 7 + 8 + 9 ) / 1

( 7 + 8 \* 1 ) + 9

( 7 + 8 / 1 ) + 9

( 7 + 9 + 8 ) \* 1

( 7 + 9 + 8 ) / 1

( 7 + 9 \* 1 ) + 8

( 7 + 9 / 1 ) + 8

( 7 + 1 \* 8 ) + 9

( 7 \* 1 + 8 ) + 9

( 7 / 1 + 8 ) + 9

( 7 + 1 \* 9 ) + 8

( 7 \* 1 + 9 ) + 8

( 7 / 1 + 9 ) + 8

( 8 + 7 + 9 ) \* 1

( 8 + 7 + 9 ) / 1

( 8 + 7 \* 1 ) + 9

( 8 + 7 / 1 ) + 9

( 8 + 9 + 7 ) \* 1

( 8 + 9 + 7 ) / 1

( 8 + 9 \* 1 ) + 7

( 8 + 9 / 1 ) + 7

( 8 + 1 \* 7 ) + 9

( 8 \* 1 + 7 ) + 9

( 8 / 1 + 7 ) + 9

( 8 + 1 \* 9 ) + 7

( 8 \* 1 + 9 ) + 7

( 8 / 1 + 9 ) + 7

( 9 + 7 + 8 ) \* 1

( 9 + 7 + 8 ) / 1

( 9 + 7 \* 1 ) + 8

( 9 + 7 / 1 ) + 8

( 9 - 7 + 1 ) \* 8

( 9 - 7 - 1 ) \* 8

( 9 + 8 + 7 ) \* 1

( 9 + 8 + 7 ) / 1

( 9 + 8 \* 1 ) + 7

( 9 + 8 / 1 ) + 7

( 9 + 1 - 7 ) \* 8

( 9 + 1 \* 7 ) + 8

( 9 \* 1 + 7 ) + 8

( 9 / 1 + 7 ) + 8

( 9 + 1 \* 8 ) + 7

( 9 \* 1 + 8 ) + 7

( 9 / 1 + 8 ) + 7

( 1 \* 7 + 8 ) + 9

( 1 - 7 + 9 ) \* 8

( 1 - 7 - 9 ) \* 8

( 1 \* 7 + 9 ) + 8

( 1 \* 8 + 7 ) + 9

( 1 \* 8 + 9 ) + 7

( 1 + 9 - 7 ) \* 8

( 1 \* 9 + 7 ) + 8

( 1 \* 9 + 8 ) + 7

( 8 / 1 + 2 ) \* 9

( 8 \* 2 + 9 ) - 1

( 8 \* 2 - 1 ) + 9

( 8 / 2 + 1 ) \* 9

( 9 + 8 \* 2 ) - 1

( 9 - 1 \* 2 ) + 8

( 9 / 1 + 2 ) \* 8

( 9 + 2 \* 8 ) - 1

( 9 / 2 + 1 ) \* 8

( 2 \* 8 + 9 ) - 1

( 2 \* 8 - 1 ) + 9

( 2 \* 9 - 1 ) + 8

( 9 + 1 - 2 ) \* 3

( 9 \* 1 + 2 ) - 3

( 9 + 1 \* 3 ) \* 2

( 9 \* 1 + 3 ) \* 2

( 9 / 1 + 3 ) \* 2

( 9 - 2 + 1 ) \* 3

( 9 - 2 - 1 ) \* 3

( 9 \* 2 + 1 ) - 3

( 9 + 3 \* 1 ) \* 2

( 9 + 3 / 1 ) \* 2

( 9 \* 3 - 1 ) - 2

( 9 + 3 \* 2 ) \* 1

( 9 + 3 \* 2 ) / 1

( 9 \* 3 - 2 ) - 1

( 1 + 9 - 2 ) \* 3

( 1 \* 9 + 3 ) \* 2

( 1 + 2 \* 9 ) - 3

( 1 - 2 + 9 ) \* 3

( 1 - 2 - 9 ) \* 3

( 1 \* 3 + 9 ) \* 2

( 2 \* 9 + 3 ) \* 1

( 2 \* 9 + 3 ) / 1

( 2 + 1 \* 9 ) - 3

( 2 \* 3 + 9 ) \* 1

( 2 \* 3 + 9 ) / 1

( 3 + 9 \* 1 ) \* 2

( 3 + 9 / 1 ) \* 2

( 3 \* 9 - 1 ) - 2

( 3 + 9 \* 2 ) \* 1

( 3 + 9 \* 2 ) / 1

( 3 \* 9 - 2 ) - 1

( 3 + 1 \* 9 ) \* 2

( 3 \* 1 + 9 ) \* 2

( 3 / 1 + 9 ) \* 2

There are 188 values in this operation.

---------- X ( X X X ) ----------

1 \* ( 2 \* 3 \* 4 )

1 \* ( 2 \* 4 \* 3 )

1 \* ( 3 \* 2 \* 4 )

1 \* ( 3 \* 4 \* 2 )

1 \* ( 4 \* 2 \* 3 )

1 \* ( 4 \* 3 \* 2 )

2 \* ( 1 \* 3 \* 4 )

2 / ( 1 / 3 \* 4 )

2 / ( 1 / 3 / 4 )

2 \* ( 1 \* 4 \* 3 )

2 / ( 1 / 4 \* 3 )

2 / ( 1 / 4 / 3 )

2 \* ( 3 \* 1 \* 4 )

2 \* ( 3 / 1 \* 4 )

2 \* ( 3 / 1 / 4 )

2 \* ( 3 \* 4 \* 1 )

2 \* ( 3 \* 4 / 1 )

2 \* ( 4 \* 1 \* 3 )

2 \* ( 4 / 1 \* 3 )

2 \* ( 4 / 1 / 3 )

2 \* ( 4 \* 3 \* 1 )

2 \* ( 4 \* 3 / 1 )

3 \* ( 1 \* 2 \* 4 )

3 / ( 1 / 2 \* 4 )

3 / ( 1 / 2 / 4 )

3 \* ( 1 \* 4 \* 2 )

3 / ( 1 / 4 \* 2 )

3 / ( 1 / 4 / 2 )

3 \* ( 2 \* 1 \* 4 )

3 \* ( 2 / 1 \* 4 )

3 \* ( 2 / 1 / 4 )

3 \* ( 2 \* 4 \* 1 )

3 \* ( 2 \* 4 / 1 )

3 \* ( 4 \* 1 \* 2 )

3 \* ( 4 / 1 \* 2 )

3 \* ( 4 / 1 / 2 )

3 \* ( 4 \* 2 \* 1 )

3 \* ( 4 \* 2 / 1 )

4 \* ( 1 + 2 + 3 )

4 \* ( 1 \* 2 \* 3 )

4 / ( 1 / 2 \* 3 )

4 / ( 1 / 2 / 3 )

4 \* ( 1 + 3 + 2 )

4 \* ( 1 \* 3 \* 2 )

4 / ( 1 / 3 \* 2 )

4 / ( 1 / 3 / 2 )

4 \* ( 2 + 1 + 3 )

4 \* ( 2 \* 1 \* 3 )

4 \* ( 2 / 1 \* 3 )

4 \* ( 2 / 1 / 3 )

4 \* ( 2 + 3 + 1 )

4 \* ( 2 \* 3 \* 1 )

4 \* ( 2 \* 3 / 1 )

4 \* ( 3 + 1 + 2 )

4 \* ( 3 \* 1 \* 2 )

4 \* ( 3 / 1 \* 2 )

4 \* ( 3 / 1 / 2 )

4 \* ( 3 + 2 + 1 )

4 \* ( 3 \* 2 \* 1 )

4 \* ( 3 \* 2 / 1 )

2 \* ( 3 + 4 + 5 )

2 \* ( 3 + 5 + 4 )

2 \* ( 4 + 3 + 5 )

2 \* ( 4 + 5 + 3 )

2 \* ( 5 + 3 + 4 )

2 \* ( 5 + 4 + 3 )

4 \* ( 3 - 2 + 5 )

4 \* ( 3 - 2 - 5 )

4 \* ( 3 + 5 - 2 )

4 \* ( 5 - 2 + 3 )

4 \* ( 5 - 2 - 3 )

4 \* ( 5 + 3 - 2 )

6 \* ( 3 - 4 + 5 )

6 \* ( 3 - 4 - 5 )

6 \* ( 3 + 5 - 4 )

6 \* ( 5 + 3 - 4 )

6 \* ( 5 - 4 + 3 )

6 \* ( 5 - 4 - 3 )

4 \* ( 5 - 6 + 7 )

4 \* ( 5 - 6 - 7 )

4 \* ( 5 + 7 - 6 )

4 \* ( 7 + 5 - 6 )

4 \* ( 7 - 6 + 5 )

4 \* ( 7 - 6 - 5 )

6 \* ( 5 + 7 - 8 )

6 \* ( 5 - 8 + 7 )

6 \* ( 5 - 8 - 7 )

6 \* ( 7 + 5 - 8 )

6 / ( 7 - 5 / 8 )

6 \* ( 7 - 8 + 5 )

6 \* ( 7 - 8 - 5 )

6 \* ( 8 / 7 - 5 )

8 \* ( 6 / 7 - 5 )

8 / ( 7 - 5 / 6 )

6 \* ( 8 / 9 - 7 )

6 / ( 9 - 7 / 8 )

8 \* ( 6 / 9 - 7 )

8 / ( 9 - 7 / 6 )

7 + ( 8 + 9 \* 1 )

7 + ( 8 + 9 / 1 )

7 + ( 8 + 1 \* 9 )

7 + ( 8 \* 1 + 9 )

7 + ( 8 / 1 + 9 )

7 + ( 9 + 8 \* 1 )

7 + ( 9 + 8 / 1 )

7 + ( 9 + 1 \* 8 )

7 + ( 9 \* 1 + 8 )

7 + ( 9 / 1 + 8 )

7 + ( 1 \* 8 + 9 )

7 + ( 1 \* 9 + 8 )

8 + ( 7 + 9 \* 1 )

8 + ( 7 + 9 / 1 )

8 + ( 7 + 1 \* 9 )

8 + ( 7 \* 1 + 9 )

8 + ( 7 / 1 + 9 )

8 + ( 9 + 7 \* 1 )

8 + ( 9 + 7 / 1 )

8 \* ( 9 - 7 + 1 )

8 \* ( 9 - 7 - 1 )

8 + ( 9 + 1 \* 7 )

8 + ( 9 \* 1 + 7 )

8 + ( 9 / 1 + 7 )

8 \* ( 9 + 1 - 7 )

8 + ( 1 \* 7 + 9 )

8 \* ( 1 - 7 + 9 )

8 \* ( 1 - 7 - 9 )

8 + ( 1 \* 9 + 7 )

8 \* ( 1 + 9 - 7 )

9 + ( 7 + 8 \* 1 )

9 + ( 7 + 8 / 1 )

9 + ( 7 + 1 \* 8 )

9 + ( 7 \* 1 + 8 )

9 + ( 7 / 1 + 8 )

9 + ( 8 + 7 \* 1 )

9 + ( 8 + 7 / 1 )

9 + ( 8 + 1 \* 7 )

9 + ( 8 \* 1 + 7 )

9 + ( 8 / 1 + 7 )

9 + ( 1 \* 7 + 8 )

9 + ( 1 \* 8 + 7 )

1 \* ( 7 + 8 + 9 )

1 \* ( 7 + 9 + 8 )

1 \* ( 8 + 7 + 9 )

1 \* ( 8 + 9 + 7 )

1 \* ( 9 + 7 + 8 )

1 \* ( 9 + 8 + 7 )

8 + ( 9 - 1 \* 2 )

8 \* ( 9 / 1 + 2 )

8 \* ( 9 / 2 + 1 )

8 - ( 1 - 9 \* 2 )

8 / ( 1 + 2 / 9 )

8 + ( 2 \* 9 - 1 )

8 - ( 2 \* 1 - 9 )

8 / ( 2 + 1 / 9 )

9 \* ( 8 / 1 + 2 )

9 + ( 8 \* 2 - 1 )

9 \* ( 8 / 2 + 1 )

9 - ( 1 - 8 \* 2 )

9 - ( 1 - 2 \* 8 )

9 / ( 1 + 2 / 8 )

9 + ( 2 \* 8 - 1 )

9 / ( 2 + 1 / 8 )

1 \* ( 9 + 3 \* 2 )

1 \* ( 2 \* 9 + 3 )

1 \* ( 2 \* 3 + 9 )

1 \* ( 3 + 9 \* 2 )

2 \* ( 9 + 1 \* 3 )

2 \* ( 9 \* 1 + 3 )

2 \* ( 9 / 1 + 3 )

2 \* ( 9 + 3 \* 1 )

2 \* ( 9 + 3 / 1 )

2 \* ( 1 \* 9 + 3 )

2 / ( 1 / 9 + 3 )

2 \* ( 1 \* 3 + 9 )

2 / ( 1 / 3 + 9 )

2 \* ( 3 + 9 \* 1 )

2 \* ( 3 + 9 / 1 )

2 \* ( 3 + 1 \* 9 )

2 \* ( 3 \* 1 + 9 )

2 \* ( 3 / 1 + 9 )

3 \* ( 9 + 1 - 2 )

3 \* ( 9 - 2 + 1 )

3 \* ( 9 - 2 - 1 )

3 \* ( 1 + 9 - 2 )

3 \* ( 1 - 2 + 9 )

3 \* ( 1 - 2 - 9 )

There are 186 values in this operation.

---------- ( ( X X ) X ) X ----------

( ( 1 + 2 ) + 3 ) \* 4

( ( 1 \* 2 ) \* 3 ) \* 4

( ( 1 \* 2 ) \* 4 ) \* 3

( ( 1 + 3 ) + 2 ) \* 4

( ( 1 \* 3 ) \* 2 ) \* 4

( ( 1 \* 3 ) \* 4 ) \* 2

( ( 1 \* 4 ) \* 2 ) \* 3

( ( 1 \* 4 ) \* 3 ) \* 2

( ( 2 + 1 ) + 3 ) \* 4

( ( 2 \* 1 ) \* 3 ) \* 4

( ( 2 / 1 ) \* 3 ) \* 4

( ( 2 \* 1 ) \* 4 ) \* 3

( ( 2 / 1 ) \* 4 ) \* 3

( ( 2 + 3 ) + 1 ) \* 4

( ( 2 \* 3 ) \* 1 ) \* 4

( ( 2 \* 3 ) / 1 ) \* 4

( ( 2 \* 3 ) \* 4 ) \* 1

( ( 2 \* 3 ) \* 4 ) / 1

( ( 2 \* 4 ) \* 1 ) \* 3

( ( 2 \* 4 ) / 1 ) \* 3

( ( 2 \* 4 ) \* 3 ) \* 1

( ( 2 \* 4 ) \* 3 ) / 1

( ( 3 + 1 ) + 2 ) \* 4

( ( 3 \* 1 ) \* 2 ) \* 4

( ( 3 / 1 ) \* 2 ) \* 4

( ( 3 \* 1 ) \* 4 ) \* 2

( ( 3 / 1 ) \* 4 ) \* 2

( ( 3 + 2 ) + 1 ) \* 4

( ( 3 \* 2 ) \* 1 ) \* 4

( ( 3 \* 2 ) / 1 ) \* 4

( ( 3 \* 2 ) \* 4 ) \* 1

( ( 3 \* 2 ) \* 4 ) / 1

( ( 3 \* 4 ) \* 1 ) \* 2

( ( 3 \* 4 ) / 1 ) \* 2

( ( 3 \* 4 ) \* 2 ) \* 1

( ( 3 \* 4 ) \* 2 ) / 1

( ( 4 \* 1 ) \* 2 ) \* 3

( ( 4 / 1 ) \* 2 ) \* 3

( ( 4 \* 1 ) \* 3 ) \* 2

( ( 4 / 1 ) \* 3 ) \* 2

( ( 4 \* 2 ) \* 1 ) \* 3

( ( 4 \* 2 ) / 1 ) \* 3

( ( 4 \* 2 ) \* 3 ) \* 1

( ( 4 \* 2 ) \* 3 ) / 1

( ( 4 \* 3 ) \* 1 ) \* 2

( ( 4 \* 3 ) / 1 ) \* 2

( ( 4 \* 3 ) \* 2 ) \* 1

( ( 4 \* 3 ) \* 2 ) / 1

( ( 3 - 2 ) + 5 ) \* 4

( ( 3 + 4 ) + 5 ) \* 2

( ( 3 + 5 ) - 2 ) \* 4

( ( 3 + 5 ) + 4 ) \* 2

( ( 4 + 3 ) + 5 ) \* 2

( ( 4 + 5 ) + 3 ) \* 2

( ( 5 - 2 ) + 3 ) \* 4

( ( 5 + 3 ) - 2 ) \* 4

( ( 5 + 3 ) + 4 ) \* 2

( ( 5 + 4 ) + 3 ) \* 2

( ( 3 - 4 ) + 5 ) \* 6

( ( 3 + 5 ) - 4 ) \* 6

( ( 5 + 3 ) - 4 ) \* 6

( ( 5 - 4 ) + 3 ) \* 6

( ( 5 - 6 ) + 7 ) \* 4

( ( 5 + 7 ) - 6 ) \* 4

( ( 7 + 5 ) - 6 ) \* 4

( ( 7 - 6 ) + 5 ) \* 4

( ( 5 + 7 ) - 8 ) \* 6

( ( 5 - 8 ) + 7 ) \* 6

( ( 7 + 5 ) - 8 ) \* 6

( ( 7 - 8 ) + 5 ) \* 6

( ( 7 + 8 ) + 9 ) \* 1

( ( 7 + 8 ) + 9 ) / 1

( ( 7 + 8 ) \* 1 ) + 9

( ( 7 + 8 ) / 1 ) + 9

( ( 7 + 9 ) + 8 ) \* 1

( ( 7 + 9 ) + 8 ) / 1

( ( 7 + 9 ) \* 1 ) + 8

( ( 7 + 9 ) / 1 ) + 8

( ( 7 \* 1 ) + 8 ) + 9

( ( 7 / 1 ) + 8 ) + 9

( ( 7 \* 1 ) + 9 ) + 8

( ( 7 / 1 ) + 9 ) + 8

( ( 8 + 7 ) + 9 ) \* 1

( ( 8 + 7 ) + 9 ) / 1

( ( 8 + 7 ) \* 1 ) + 9

( ( 8 + 7 ) / 1 ) + 9

( ( 8 + 9 ) + 7 ) \* 1

( ( 8 + 9 ) + 7 ) / 1

( ( 8 + 9 ) \* 1 ) + 7

( ( 8 + 9 ) / 1 ) + 7

( ( 8 \* 1 ) + 7 ) + 9

( ( 8 / 1 ) + 7 ) + 9

( ( 8 \* 1 ) + 9 ) + 7

( ( 8 / 1 ) + 9 ) + 7

( ( 9 + 7 ) + 8 ) \* 1

( ( 9 + 7 ) + 8 ) / 1

( ( 9 + 7 ) \* 1 ) + 8

( ( 9 + 7 ) / 1 ) + 8

( ( 9 - 7 ) + 1 ) \* 8

( ( 9 + 8 ) + 7 ) \* 1

( ( 9 + 8 ) + 7 ) / 1

( ( 9 + 8 ) \* 1 ) + 7

( ( 9 + 8 ) / 1 ) + 7

( ( 9 + 1 ) - 7 ) \* 8

( ( 9 \* 1 ) + 7 ) + 8

( ( 9 / 1 ) + 7 ) + 8

( ( 9 \* 1 ) + 8 ) + 7

( ( 9 / 1 ) + 8 ) + 7

( ( 1 \* 7 ) + 8 ) + 9

( ( 1 - 7 ) + 9 ) \* 8

( ( 1 \* 7 ) + 9 ) + 8

( ( 1 \* 8 ) + 7 ) + 9

( ( 1 \* 8 ) + 9 ) + 7

( ( 1 + 9 ) - 7 ) \* 8

( ( 1 \* 9 ) + 7 ) + 8

( ( 1 \* 9 ) + 8 ) + 7

( ( 8 \* 2 ) + 9 ) - 1

( ( 8 \* 2 ) - 1 ) + 9

( ( 9 - 1 ) \* 2 ) + 8

( ( 2 \* 8 ) + 9 ) - 1

( ( 2 \* 8 ) - 1 ) + 9

( ( 9 + 1 ) - 2 ) \* 3

( ( 9 \* 1 ) + 3 ) \* 2

( ( 9 / 1 ) + 3 ) \* 2

( ( 9 - 2 ) + 1 ) \* 3

( ( 9 + 3 ) \* 1 ) \* 2

( ( 9 + 3 ) / 1 ) \* 2

( ( 9 \* 3 ) - 1 ) - 2

( ( 9 + 3 ) \* 2 ) \* 1

( ( 9 + 3 ) \* 2 ) / 1

( ( 9 \* 3 ) - 2 ) - 1

( ( 1 + 9 ) - 2 ) \* 3

( ( 1 \* 9 ) + 3 ) \* 2

( ( 1 + 2 ) \* 9 ) - 3

( ( 1 - 2 ) + 9 ) \* 3

( ( 1 \* 3 ) + 9 ) \* 2

( ( 2 + 1 ) \* 9 ) - 3

( ( 3 + 9 ) \* 1 ) \* 2

( ( 3 + 9 ) / 1 ) \* 2

( ( 3 \* 9 ) - 1 ) - 2

( ( 3 + 9 ) \* 2 ) \* 1

( ( 3 + 9 ) \* 2 ) / 1

( ( 3 \* 9 ) - 2 ) - 1

( ( 3 \* 1 ) + 9 ) \* 2

( ( 3 / 1 ) + 9 ) \* 2

There are 145 values in this operation.

---------- ( X ( X X ) ) X ----------

( 1 + ( 2 + 3 ) ) \* 4

( 1 \* ( 2 \* 3 ) ) \* 4

( 1 \* ( 2 \* 4 ) ) \* 3

( 1 + ( 3 + 2 ) ) \* 4

( 1 \* ( 3 \* 2 ) ) \* 4

( 1 \* ( 3 \* 4 ) ) \* 2

( 1 \* ( 4 \* 2 ) ) \* 3

( 1 \* ( 4 \* 3 ) ) \* 2

( 2 + ( 1 + 3 ) ) \* 4

( 2 \* ( 1 \* 3 ) ) \* 4

( 2 / ( 1 / 3 ) ) \* 4

( 2 \* ( 1 \* 4 ) ) \* 3

( 2 / ( 1 / 4 ) ) \* 3

( 2 + ( 3 + 1 ) ) \* 4

( 2 \* ( 3 \* 1 ) ) \* 4

( 2 \* ( 3 / 1 ) ) \* 4

( 2 \* ( 3 \* 4 ) ) \* 1

( 2 \* ( 3 \* 4 ) ) / 1

( 2 \* ( 4 \* 1 ) ) \* 3

( 2 \* ( 4 / 1 ) ) \* 3

( 2 \* ( 4 \* 3 ) ) \* 1

( 2 \* ( 4 \* 3 ) ) / 1

( 3 + ( 1 + 2 ) ) \* 4

( 3 \* ( 1 \* 2 ) ) \* 4

( 3 / ( 1 / 2 ) ) \* 4

( 3 \* ( 1 \* 4 ) ) \* 2

( 3 / ( 1 / 4 ) ) \* 2

( 3 + ( 2 + 1 ) ) \* 4

( 3 \* ( 2 \* 1 ) ) \* 4

( 3 \* ( 2 / 1 ) ) \* 4

( 3 \* ( 2 \* 4 ) ) \* 1

( 3 \* ( 2 \* 4 ) ) / 1

( 3 \* ( 4 \* 1 ) ) \* 2

( 3 \* ( 4 / 1 ) ) \* 2

( 3 \* ( 4 \* 2 ) ) \* 1

( 3 \* ( 4 \* 2 ) ) / 1

( 4 \* ( 1 \* 2 ) ) \* 3

( 4 / ( 1 / 2 ) ) \* 3

( 4 \* ( 1 \* 3 ) ) \* 2

( 4 / ( 1 / 3 ) ) \* 2

( 4 \* ( 2 \* 1 ) ) \* 3

( 4 \* ( 2 / 1 ) ) \* 3

( 4 \* ( 2 \* 3 ) ) \* 1

( 4 \* ( 2 \* 3 ) ) / 1

( 4 \* ( 3 \* 1 ) ) \* 2

( 4 \* ( 3 / 1 ) ) \* 2

( 4 \* ( 3 \* 2 ) ) \* 1

( 4 \* ( 3 \* 2 ) ) / 1

( 3 - ( 2 - 5 ) ) \* 4

( 3 + ( 4 + 5 ) ) \* 2

( 3 + ( 5 - 2 ) ) \* 4

( 3 + ( 5 + 4 ) ) \* 2

( 4 + ( 3 + 5 ) ) \* 2

( 4 + ( 5 + 3 ) ) \* 2

( 5 - ( 2 - 3 ) ) \* 4

( 5 + ( 3 - 2 ) ) \* 4

( 5 + ( 3 + 4 ) ) \* 2

( 5 + ( 4 + 3 ) ) \* 2

( 3 - ( 4 - 5 ) ) \* 6

( 3 + ( 5 - 4 ) ) \* 6

( 5 + ( 3 - 4 ) ) \* 6

( 5 - ( 4 - 3 ) ) \* 6

( 5 - ( 6 - 7 ) ) \* 4

( 5 + ( 7 - 6 ) ) \* 4

( 7 + ( 5 - 6 ) ) \* 4

( 7 - ( 6 - 5 ) ) \* 4

( 5 + ( 7 - 8 ) ) \* 6

( 5 - ( 8 - 7 ) ) \* 6

( 6 / ( 7 - 5 ) ) \* 8

( 7 + ( 5 - 8 ) ) \* 6

( 7 - ( 8 - 5 ) ) \* 6

( 8 / ( 7 - 5 ) ) \* 6

( 6 / ( 9 - 7 ) ) \* 8

( 8 / ( 9 - 7 ) ) \* 6

( 7 + ( 8 + 9 ) ) \* 1

( 7 + ( 8 + 9 ) ) / 1

( 7 + ( 8 \* 1 ) ) + 9

( 7 + ( 8 / 1 ) ) + 9

( 7 + ( 9 + 8 ) ) \* 1

( 7 + ( 9 + 8 ) ) / 1

( 7 + ( 9 \* 1 ) ) + 8

( 7 + ( 9 / 1 ) ) + 8

( 7 + ( 1 \* 8 ) ) + 9

( 7 + ( 1 \* 9 ) ) + 8

( 8 + ( 7 + 9 ) ) \* 1

( 8 + ( 7 + 9 ) ) / 1

( 8 + ( 7 \* 1 ) ) + 9

( 8 + ( 7 / 1 ) ) + 9

( 8 + ( 9 + 7 ) ) \* 1

( 8 + ( 9 + 7 ) ) / 1

( 8 + ( 9 \* 1 ) ) + 7

( 8 + ( 9 / 1 ) ) + 7

( 8 + ( 1 \* 7 ) ) + 9

( 8 + ( 1 \* 9 ) ) + 7

( 9 + ( 7 + 8 ) ) \* 1

( 9 + ( 7 + 8 ) ) / 1

( 9 + ( 7 \* 1 ) ) + 8

( 9 + ( 7 / 1 ) ) + 8

( 9 - ( 7 - 1 ) ) \* 8

( 9 + ( 8 + 7 ) ) \* 1

( 9 + ( 8 + 7 ) ) / 1

( 9 + ( 8 \* 1 ) ) + 7

( 9 + ( 8 / 1 ) ) + 7

( 9 + ( 1 - 7 ) ) \* 8

( 9 + ( 1 \* 7 ) ) + 8

( 9 + ( 1 \* 8 ) ) + 7

( 1 \* ( 7 + 8 ) ) + 9

( 1 - ( 7 - 9 ) ) \* 8

( 1 \* ( 7 + 9 ) ) + 8

( 1 \* ( 8 + 7 ) ) + 9

( 1 \* ( 8 + 9 ) ) + 7

( 1 + ( 9 - 7 ) ) \* 8

( 1 \* ( 9 + 7 ) ) + 8

( 1 \* ( 9 + 8 ) ) + 7

( 8 / ( 1 + 2 ) ) \* 9

( 8 / ( 2 + 1 ) ) \* 9

( 9 + ( 8 \* 2 ) ) - 1

( 9 / ( 1 + 2 ) ) \* 8

( 9 + ( 2 \* 8 ) ) - 1

( 9 / ( 2 + 1 ) ) \* 8

( 2 \* ( 9 - 1 ) ) + 8

( 9 + ( 1 - 2 ) ) \* 3

( 9 \* ( 1 + 2 ) ) - 3

( 9 + ( 1 \* 3 ) ) \* 2

( 9 - ( 2 - 1 ) ) \* 3

( 9 \* ( 2 + 1 ) ) - 3

( 9 + ( 3 \* 1 ) ) \* 2

( 9 + ( 3 / 1 ) ) \* 2

( 1 + ( 9 - 2 ) ) \* 3

( 1 \* ( 9 + 3 ) ) \* 2

( 1 - ( 2 - 9 ) ) \* 3

( 1 \* ( 3 + 9 ) ) \* 2

( 2 \* ( 9 + 3 ) ) \* 1

( 2 \* ( 9 + 3 ) ) / 1

( 2 \* ( 3 + 9 ) ) \* 1

( 2 \* ( 3 + 9 ) ) / 1

( 3 + ( 9 \* 1 ) ) \* 2

( 3 + ( 9 / 1 ) ) \* 2

( 3 + ( 1 \* 9 ) ) \* 2

There are 139 values in this operation.

---------- X ( ( X X ) X ) ----------

1 \* ( ( 2 \* 3 ) \* 4 )

1 \* ( ( 2 \* 4 ) \* 3 )

1 \* ( ( 3 \* 2 ) \* 4 )

1 \* ( ( 3 \* 4 ) \* 2 )

1 \* ( ( 4 \* 2 ) \* 3 )

1 \* ( ( 4 \* 3 ) \* 2 )

2 \* ( ( 1 \* 3 ) \* 4 )

2 / ( ( 1 / 3 ) / 4 )

2 \* ( ( 1 \* 4 ) \* 3 )

2 / ( ( 1 / 4 ) / 3 )

2 \* ( ( 3 \* 1 ) \* 4 )

2 \* ( ( 3 / 1 ) \* 4 )

2 \* ( ( 3 \* 4 ) \* 1 )

2 \* ( ( 3 \* 4 ) / 1 )

2 \* ( ( 4 \* 1 ) \* 3 )

2 \* ( ( 4 / 1 ) \* 3 )

2 \* ( ( 4 \* 3 ) \* 1 )

2 \* ( ( 4 \* 3 ) / 1 )

3 \* ( ( 1 \* 2 ) \* 4 )

3 / ( ( 1 / 2 ) / 4 )

3 \* ( ( 1 \* 4 ) \* 2 )

3 / ( ( 1 / 4 ) / 2 )

3 \* ( ( 2 \* 1 ) \* 4 )

3 \* ( ( 2 / 1 ) \* 4 )

3 \* ( ( 2 \* 4 ) \* 1 )

3 \* ( ( 2 \* 4 ) / 1 )

3 \* ( ( 4 \* 1 ) \* 2 )

3 \* ( ( 4 / 1 ) \* 2 )

3 \* ( ( 4 \* 2 ) \* 1 )

3 \* ( ( 4 \* 2 ) / 1 )

4 \* ( ( 1 + 2 ) + 3 )

4 \* ( ( 1 \* 2 ) \* 3 )

4 / ( ( 1 / 2 ) / 3 )

4 \* ( ( 1 + 3 ) + 2 )

4 \* ( ( 1 \* 3 ) \* 2 )

4 / ( ( 1 / 3 ) / 2 )

4 \* ( ( 2 + 1 ) + 3 )

4 \* ( ( 2 \* 1 ) \* 3 )

4 \* ( ( 2 / 1 ) \* 3 )

4 \* ( ( 2 + 3 ) + 1 )

4 \* ( ( 2 \* 3 ) \* 1 )

4 \* ( ( 2 \* 3 ) / 1 )

4 \* ( ( 3 + 1 ) + 2 )

4 \* ( ( 3 \* 1 ) \* 2 )

4 \* ( ( 3 / 1 ) \* 2 )

4 \* ( ( 3 + 2 ) + 1 )

4 \* ( ( 3 \* 2 ) \* 1 )

4 \* ( ( 3 \* 2 ) / 1 )

2 \* ( ( 3 + 4 ) + 5 )

2 \* ( ( 3 + 5 ) + 4 )

2 \* ( ( 4 + 3 ) + 5 )

2 \* ( ( 4 + 5 ) + 3 )

2 \* ( ( 5 + 3 ) + 4 )

2 \* ( ( 5 + 4 ) + 3 )

4 \* ( ( 3 - 2 ) + 5 )

4 \* ( ( 3 + 5 ) - 2 )

4 \* ( ( 5 - 2 ) + 3 )

4 \* ( ( 5 + 3 ) - 2 )

6 \* ( ( 3 - 4 ) + 5 )

6 \* ( ( 3 + 5 ) - 4 )

6 \* ( ( 5 + 3 ) - 4 )

6 \* ( ( 5 - 4 ) + 3 )

4 \* ( ( 5 - 6 ) + 7 )

4 \* ( ( 5 + 7 ) - 6 )

4 \* ( ( 7 + 5 ) - 6 )

4 \* ( ( 7 - 6 ) + 5 )

6 \* ( ( 5 + 7 ) - 8 )

6 \* ( ( 5 - 8 ) + 7 )

6 \* ( ( 7 + 5 ) - 8 )

6 / ( ( 7 - 5 ) / 8 )

6 \* ( ( 7 - 8 ) + 5 )

8 / ( ( 7 - 5 ) / 6 )

6 / ( ( 9 - 7 ) / 8 )

8 / ( ( 9 - 7 ) / 6 )

7 + ( ( 8 + 9 ) \* 1 )

7 + ( ( 8 + 9 ) / 1 )

7 + ( ( 8 \* 1 ) + 9 )

7 + ( ( 8 / 1 ) + 9 )

7 + ( ( 9 + 8 ) \* 1 )

7 + ( ( 9 + 8 ) / 1 )

7 + ( ( 9 \* 1 ) + 8 )

7 + ( ( 9 / 1 ) + 8 )

7 + ( ( 1 \* 8 ) + 9 )

7 + ( ( 1 \* 9 ) + 8 )

8 + ( ( 7 + 9 ) \* 1 )

8 + ( ( 7 + 9 ) / 1 )

8 + ( ( 7 \* 1 ) + 9 )

8 + ( ( 7 / 1 ) + 9 )

8 + ( ( 9 + 7 ) \* 1 )

8 + ( ( 9 + 7 ) / 1 )

8 \* ( ( 9 - 7 ) + 1 )

8 + ( ( 9 \* 1 ) + 7 )

8 + ( ( 9 / 1 ) + 7 )

8 \* ( ( 9 + 1 ) - 7 )

8 + ( ( 1 \* 7 ) + 9 )

8 \* ( ( 1 - 7 ) + 9 )

8 + ( ( 1 \* 9 ) + 7 )

8 \* ( ( 1 + 9 ) - 7 )

9 + ( ( 7 + 8 ) \* 1 )

9 + ( ( 7 + 8 ) / 1 )

9 + ( ( 7 \* 1 ) + 8 )

9 + ( ( 7 / 1 ) + 8 )

9 + ( ( 8 + 7 ) \* 1 )

9 + ( ( 8 + 7 ) / 1 )

9 + ( ( 8 \* 1 ) + 7 )

9 + ( ( 8 / 1 ) + 7 )

9 + ( ( 1 \* 7 ) + 8 )

9 + ( ( 1 \* 8 ) + 7 )

1 \* ( ( 7 + 8 ) + 9 )

1 \* ( ( 7 + 9 ) + 8 )

1 \* ( ( 8 + 7 ) + 9 )

1 \* ( ( 8 + 9 ) + 7 )

1 \* ( ( 9 + 7 ) + 8 )

1 \* ( ( 9 + 8 ) + 7 )

8 + ( ( 9 - 1 ) \* 2 )

8 - ( ( 1 - 9 ) \* 2 )

8 / ( ( 1 + 2 ) / 9 )

8 / ( ( 2 + 1 ) / 9 )

9 + ( ( 8 \* 2 ) - 1 )

9 / ( ( 1 + 2 ) / 8 )

9 + ( ( 2 \* 8 ) - 1 )

9 / ( ( 2 + 1 ) / 8 )

1 \* ( ( 9 + 3 ) \* 2 )

1 \* ( ( 3 + 9 ) \* 2 )

2 \* ( ( 9 \* 1 ) + 3 )

2 \* ( ( 9 / 1 ) + 3 )

2 \* ( ( 9 + 3 ) \* 1 )

2 \* ( ( 9 + 3 ) / 1 )

2 \* ( ( 1 \* 9 ) + 3 )

2 \* ( ( 1 \* 3 ) + 9 )

2 \* ( ( 3 + 9 ) \* 1 )

2 \* ( ( 3 + 9 ) / 1 )

2 \* ( ( 3 \* 1 ) + 9 )

2 \* ( ( 3 / 1 ) + 9 )

3 \* ( ( 9 + 1 ) - 2 )

3 \* ( ( 9 - 2 ) + 1 )

3 \* ( ( 1 + 9 ) - 2 )

3 \* ( ( 1 - 2 ) + 9 )

There are 138 values in this operation.

---------- X ( X ( X X ) ) ----------

1 \* ( 2 \* ( 3 \* 4 ) )

1 \* ( 2 \* ( 4 \* 3 ) )

1 \* ( 3 \* ( 2 \* 4 ) )

1 \* ( 3 \* ( 4 \* 2 ) )

1 \* ( 4 \* ( 2 \* 3 ) )

1 \* ( 4 \* ( 3 \* 2 ) )

2 \* ( 1 \* ( 3 \* 4 ) )

2 / ( 1 / ( 3 \* 4 ) )

2 \* ( 1 \* ( 4 \* 3 ) )

2 / ( 1 / ( 4 \* 3 ) )

2 \* ( 3 \* ( 1 \* 4 ) )

2 \* ( 3 / ( 1 / 4 ) )

2 \* ( 3 \* ( 4 \* 1 ) )

2 \* ( 3 \* ( 4 / 1 ) )

2 \* ( 4 \* ( 1 \* 3 ) )

2 \* ( 4 / ( 1 / 3 ) )

2 \* ( 4 \* ( 3 \* 1 ) )

2 \* ( 4 \* ( 3 / 1 ) )

3 \* ( 1 \* ( 2 \* 4 ) )

3 / ( 1 / ( 2 \* 4 ) )

3 \* ( 1 \* ( 4 \* 2 ) )

3 / ( 1 / ( 4 \* 2 ) )

3 \* ( 2 \* ( 1 \* 4 ) )

3 \* ( 2 / ( 1 / 4 ) )

3 \* ( 2 \* ( 4 \* 1 ) )

3 \* ( 2 \* ( 4 / 1 ) )

3 \* ( 4 \* ( 1 \* 2 ) )

3 \* ( 4 / ( 1 / 2 ) )

3 \* ( 4 \* ( 2 \* 1 ) )

3 \* ( 4 \* ( 2 / 1 ) )

4 \* ( 1 + ( 2 + 3 ) )

4 \* ( 1 \* ( 2 \* 3 ) )

4 / ( 1 / ( 2 \* 3 ) )

4 \* ( 1 + ( 3 + 2 ) )

4 \* ( 1 \* ( 3 \* 2 ) )

4 / ( 1 / ( 3 \* 2 ) )

4 \* ( 2 + ( 1 + 3 ) )

4 \* ( 2 \* ( 1 \* 3 ) )

4 \* ( 2 / ( 1 / 3 ) )

4 \* ( 2 + ( 3 + 1 ) )

4 \* ( 2 \* ( 3 \* 1 ) )

4 \* ( 2 \* ( 3 / 1 ) )

4 \* ( 3 + ( 1 + 2 ) )

4 \* ( 3 \* ( 1 \* 2 ) )

4 \* ( 3 / ( 1 / 2 ) )

4 \* ( 3 + ( 2 + 1 ) )

4 \* ( 3 \* ( 2 \* 1 ) )

4 \* ( 3 \* ( 2 / 1 ) )

2 \* ( 3 + ( 4 + 5 ) )

2 \* ( 3 + ( 5 + 4 ) )

2 \* ( 4 + ( 3 + 5 ) )

2 \* ( 4 + ( 5 + 3 ) )

2 \* ( 5 + ( 3 + 4 ) )

2 \* ( 5 + ( 4 + 3 ) )

4 \* ( 3 - ( 2 - 5 ) )

4 \* ( 3 + ( 5 - 2 ) )

4 \* ( 5 - ( 2 - 3 ) )

4 \* ( 5 + ( 3 - 2 ) )

6 \* ( 3 - ( 4 - 5 ) )

6 \* ( 3 + ( 5 - 4 ) )

6 \* ( 5 + ( 3 - 4 ) )

6 \* ( 5 - ( 4 - 3 ) )

4 \* ( 5 - ( 6 - 7 ) )

4 \* ( 5 + ( 7 - 6 ) )

4 \* ( 7 + ( 5 - 6 ) )

4 \* ( 7 - ( 6 - 5 ) )

6 \* ( 5 + ( 7 - 8 ) )

6 \* ( 5 - ( 8 - 7 ) )

6 \* ( 7 + ( 5 - 8 ) )

6 \* ( 7 - ( 8 - 5 ) )

6 \* ( 8 / ( 7 - 5 ) )

8 \* ( 6 / ( 7 - 5 ) )

6 \* ( 8 / ( 9 - 7 ) )

8 \* ( 6 / ( 9 - 7 ) )

7 + ( 8 + ( 9 \* 1 ) )

7 + ( 8 + ( 9 / 1 ) )

7 + ( 8 + ( 1 \* 9 ) )

7 + ( 9 + ( 8 \* 1 ) )

7 + ( 9 + ( 8 / 1 ) )

7 + ( 9 + ( 1 \* 8 ) )

7 + ( 1 \* ( 8 + 9 ) )

7 + ( 1 \* ( 9 + 8 ) )

8 + ( 7 + ( 9 \* 1 ) )

8 + ( 7 + ( 9 / 1 ) )

8 + ( 7 + ( 1 \* 9 ) )

8 + ( 9 + ( 7 \* 1 ) )

8 + ( 9 + ( 7 / 1 ) )

8 \* ( 9 - ( 7 - 1 ) )

8 + ( 9 + ( 1 \* 7 ) )

8 \* ( 9 + ( 1 - 7 ) )

8 + ( 1 \* ( 7 + 9 ) )

8 \* ( 1 - ( 7 - 9 ) )

8 + ( 1 \* ( 9 + 7 ) )

8 \* ( 1 + ( 9 - 7 ) )

9 + ( 7 + ( 8 \* 1 ) )

9 + ( 7 + ( 8 / 1 ) )

9 + ( 7 + ( 1 \* 8 ) )

9 + ( 8 + ( 7 \* 1 ) )

9 + ( 8 + ( 7 / 1 ) )

9 + ( 8 + ( 1 \* 7 ) )

9 + ( 1 \* ( 7 + 8 ) )

9 + ( 1 \* ( 8 + 7 ) )

1 \* ( 7 + ( 8 + 9 ) )

1 \* ( 7 + ( 9 + 8 ) )

1 \* ( 8 + ( 7 + 9 ) )

1 \* ( 8 + ( 9 + 7 ) )

1 \* ( 9 + ( 7 + 8 ) )

1 \* ( 9 + ( 8 + 7 ) )

8 \* ( 9 / ( 1 + 2 ) )

8 \* ( 9 / ( 2 + 1 ) )

8 + ( 2 \* ( 9 - 1 ) )

8 - ( 2 \* ( 1 - 9 ) )

9 \* ( 8 / ( 1 + 2 ) )

9 \* ( 8 / ( 2 + 1 ) )

9 - ( 1 - ( 8 \* 2 ) )

9 - ( 1 - ( 2 \* 8 ) )

1 \* ( 2 \* ( 9 + 3 ) )

1 \* ( 2 \* ( 3 + 9 ) )

2 \* ( 9 + ( 1 \* 3 ) )

2 \* ( 9 + ( 3 \* 1 ) )

2 \* ( 9 + ( 3 / 1 ) )

2 \* ( 1 \* ( 9 + 3 ) )

2 / ( 1 / ( 9 + 3 ) )

2 \* ( 1 \* ( 3 + 9 ) )

2 / ( 1 / ( 3 + 9 ) )

2 \* ( 3 + ( 9 \* 1 ) )

2 \* ( 3 + ( 9 / 1 ) )

2 \* ( 3 + ( 1 \* 9 ) )

3 \* ( 9 + ( 1 - 2 ) )

3 \* ( 9 - ( 2 - 1 ) )

3 \* ( 1 + ( 9 - 2 ) )

3 \* ( 1 - ( 2 - 9 ) )

There are 132 values in this operation.

There are 1634 values in total operation.