STACJA 1

Wynik poprzedniego działania:

13

Oblicz:

$$5^2-(18:3)+1$$

KOLEJNOŚĆ WYKONYWANIA DZIAŁAŃ

1. **Nawiasy**
   Wykonujemy działania w nawiasach. ( )
2. **Potęgi**
   Obliczamy wartości potęg. a^2
3. **Mnożenie i dzielenie**
   Wykonujemy od lewej do prawej strony. × ÷
4. **Dodawanie i odejmowanie**
   Wykonujemy od lewej do prawej strony. + −

STACJA 2

Wynik poprzedniego działania:

6

Oblicz:

$$3^2 - 8 : 4$$

KOLEJNOŚĆ WYKONYWANIA DZIAŁAŃ

1. **Nawiasy**
   Wykonujemy działania w nawiasach. ( )
2. **Potęgi**
   Obliczamy wartości potęg. a^2
3. **Mnożenie i dzielenie**
   Wykonujemy od lewej do prawej strony. × ÷
4. **Dodawanie i odejmowanie**
   Wykonujemy od lewej do prawej strony. + −

STACJA 3

MATINF UlaK

KOLEJNOŚĆ WYKONYWANIA DZIAŁAŃ

1. **Nawiasy**
   Wykonujemy działania w nawiasach. ( )
2. **Potęgi**
   Obliczamy wartości potęg. a^2
3. **Mnożenie i dzielenie**
   Wykonujemy od lewej do prawej strony. × ÷
4. **Dodawanie i odejmowanie**
   Wykonujemy od lewej do prawej strony. + −

Wynik poprzedniego działania:

18

Oblicz:

$$2^3 + 6 : 2 - 6$$

STACJA 4

Wynik poprzedniego działania:

8

Oblicz:

$$40:5+3\cdot2$$

KOLEJNOŚĆ WYKONYWANIA DZIAŁAŃ

1. **Nawiasy**
   Wykonujemy działania w nawiasach. ( )
2. **Potęgi**
   Obliczamy wartości potęg. a^2
3. **Mnożenie i dzielenie**
   Wykonujemy od lewej do prawej strony. × ÷
4. **Dodawanie i odejmowanie**
   Wykonujemy od lewej do prawej strony. + −

STACJA 5

KOLEJNOŚĆ WYKONYWANIA DZIAŁAŃ

1. **Nawiasy**
   Wykonujemy działania w nawiasach. ( )
2. **Potęgi**
   Obliczamy wartości potęg. a^2
3. **Mnożenie i dzielenie**
   Wykonujemy od lewej do prawej strony. × ÷
4. **Dodawanie i odejmowanie**
   Wykonujemy od lewej do prawej strony. + −

Wynik poprzedniego działania:

24

Oblicz:

$$(18-6):2+6$$

STACJA 6

MATINF UŁAK

KOLEJNOŚĆ WYKONYWANIA DZIAŁAŃ

1. **Nawiasy** — Wykonujemy działania w nawiasach. ( )
2. **Potęgi** — Obliczamy wartości potęg. a^2
3. **Mnożenie i dzielenie** — Wykonujemy od lewej do prawej strony. × ÷
4. **Dodawanie i odejmowanie** — Wykonujemy od lewej do prawej strony. + −

Wynik poprzedniego działania:

11

Oblicz:

$$4^2 - (14 : 2)$$

.

STACJA 7

Wynik poprzedniego działania:

4

Oblicz:

$$2^2 + 18 : 3$$

KOLEJNOŚĆ WYKONYWANIA DZIAŁAŃ

1. **Nawiasy**
   Wykonujemy działania w nawiasach. ( )
2. **Potęgi**
   Obliczamy wartości potęg. a^2
3. **Mnożenie i dzielenie**
   Wykonujemy od lewej do prawej strony. × ÷
4. **Dodawanie i odejmowanie**
   Wykonujemy od lewej do prawej strony. + −

STACJA 8

MATINF UŁAK

Wynik poprzedniego działania:

20

Oblicz:

$$(9+3)\cdot 2-6$$

KOLEJNOŚĆ WYKONYWANIA DZIAŁAŃ

1. **Nawiasy**
   Wykonujemy działania w nawiasach. ( )
2. **Potęgi**
   Obliczamy wartości potęg. a^2
3. **Mnożenie i dzielenie**
   Wykonujemy od lewej do prawej strony. × ÷
4. **Dodawanie i odejmowanie**
   Wykonujemy od lewej do prawej strony. + −

STACJA 9

Wynik poprzedniego działania:

15

Oblicz:

$$2^2 + 3^2$$

KOLEJNOŚĆ WYKONYWANIA DZIAŁAŃ

1. **Nawiasy**
   Wykonujemy działania w nawiasach. ( )
2. **Potęgi**
   Obliczamy wartości potęg. a^2
3. **Mnożenie i dzielenie**
   Wykonujemy od lewej do prawej strony. × ÷
4. **Dodawanie i odejmowanie**
   Wykonujemy od lewej do prawej strony. + −

STACJA 10

Wynik poprzedniego działania:

7

Oblicz:

$$(18-6):3+7$$

KOLEJNOŚĆ WYKONYWANIA DZIAŁAŃ

1 **Nawiasy**
Wykonujemy działania w nawiasach. ( )

2 **Potęgi**
Obliczamy wartości potęg. a^2

3 **Mnożenie i dzielenie**
Wykonujemy od lewej do prawej strony. × ÷

4 **Dodawanie i odejmowanie**
Wykonujemy od lewej do prawej strony. + −

STACJA 11

Wynik poprzedniego działania:

14

Oblicz:

$$(8-2):3+2$$

KOLEJNOŚĆ WYKONYWANIA DZIAŁAŃ

1 **Nawiasy**
Wykonujemy działania w nawiasach. ( )

2 **Potęgi**
Obliczamy wartości potęg. a^2

3 **Mnożenie i dzielenie**
Wykonujemy od lewej do prawej strony. × ÷

4 **Dodawanie i odejmowanie**
Wykonujemy od lewej do prawej strony. + −

STACJA 12

Wynik poprzedniego działania:

5

Oblicz:

$$4 \cdot (6+2) - 8$$

KOLEJNOŚĆ WYKONYWANIA DZIAŁAŃ

1. **Nawiasy**
   Wykonujemy działania w nawiasach. ( )
2. **Potęgi**
   Obliczamy wartości potęg. a^2
3. **Mnożenie i dzielenie**
   Wykonujemy od lewej do prawej strony. × ÷
4. **Dodawanie i odejmowanie**
   Wykonujemy od lewej do prawej strony. + −

STACJA 13

Wynik poprzedniego działania:

10

Oblicz:

$$3^2 + 12 : 2$$

KOLEJNOŚĆ WYKONYWANIA DZIAŁAŃ

1. **Nawiasy**
   Wykonujemy działania w nawiasach. ( )
2. **Potęgi**
   Obliczamy wartości potęg. a^2
3. **Mnożenie i dzielenie**
   Wykonujemy od lewej do prawej strony. × ÷
4. **Dodawanie i odejmowanie**
   Wykonujemy od lewej do prawej strony. + −

STACJA 14

Wynik poprzedniego działania:

12

Oblicz:

$$(20-8):4+3$$

KOLEJNOŚĆ WYKONYWANIA DZIAŁAŃ

1. **Nawiasy**
   Wykonujemy działania w nawiasach. ( )
2. **Potęgi**
   Obliczamy wartości potęg. a^2
3. **Mnożenie i dzielenie**
   Wykonujemy od lewej do prawej strony. × ÷
4. **Dodawanie i odejmowanie**
   Wykonujemy od lewej do prawej strony. + −

STACJA 15

Wynik poprzedniego działania:

9

Oblicz:

$$(3+5)\cdot 2-8$$

KOLEJNOŚĆ WYKONYWANIA DZIAŁAŃ

1 **Nawiasy**
Wykonujemy działania w nawiasach. ( )

2 **Potęgi**
Obliczamy wartości potęg. a^2

3 **Mnożenie i dzielenie**
Wykonujemy od lewej do prawej strony. × ÷

4 **Dodawanie i odejmowanie**
Wykonujemy od lewej do prawej strony. + −

KARTA OBIEGU STACJI

Wpisujcie kolejno numery odwiedzanych stacji.

MATINF UłaK

Skład grupy:

1. .....
2. .....
3. .....

KARTA ODPOWIEDZI

MATINF UłaK

13 → 9 → 1 → 8 → 3 → 12 → 5 → 14 → 2 → 10 → 6 → 15 → 4 → 11 → 7

Skład grupy:

1. .....
2. .....
3. .....