

Математичні та статистичні функції

Опис:

Тести інформатика 9 клас Ривкінд 2022

Завдання #1

Оберіть функцію, результат якої є **Модуль** (абсолютна величина) **числа**

Оберіть один з варіантів:

- 1) ABS(C10)
- 2) INT(B2)
- 3) POWER(C5;5)
- 4) PRODUCT(A5:E10; K5)

Завдання #2

Оберіть функцію, результат якої є **Число**, округлене до найближчого меншого цілого (ціла частина числа)

Оберіть один з варіантів:

- 1) ABS(C10)
- 2) INT(B2)
- 3) POWER(C5;5)
- 4) PRODUCT(A5:E10; K5)

Завдання #3

Оберіть функцію, результат якої є **Число**, піднесене до ступеня з показником **ступінь** (показник ступеня може бути цілим, дробовим, ірраціональним)

Оберіть один з варіантів:

- 1) ABS(C10)
- 2) INT(B2)
- 3) POWER(C5;5)
- 4) PRODUCT(A5:E10; K5)

Завдання #4

Оберіть функцію, результат якої є **Добуток** чисел, указаних у дужках

Оберіть один з варіантів:

- 1) ABS(C10)
- 2) INT(B2)
- 3) POWER(C5;5)
- 4) PRODUCT(A5:E10; K5)

Завдання #5

Оберіть функцію, результат якої є **Округлене число**

Оберіть один з варіантів:

- 1) ROUND(C1;3)
- 2) SIN(B8)
- 3) SQRT(B10)
- 4) DEGREES(A2)

Завдання #6

Оберіть функцію, результат якої є **Синус числа** (кута в радіанах)

Оберіть один з варіантів:

- 1) ROUND(C1;3)
- 2) SIN(B8)
- 3) SQRT(B10)
- 4) DEGREES(A2)

Завдання #7

Оберіть функцію, результат якої є **Арифметичний квадратний корінь з числа**

Оберіть один з варіантів:

- 1) ROUND(C1;3)
- 2) SIN(B8)
- 3) SQRT(B10)
- 4) DEGREES(A2)

Завдання #8

Оберіть функцію, результат якої є **Градусна міра кута, поданого в радіанах**

Оберіть один з варіантів:

- 1) ROUND(C1;3)
- 2) SIN(B8)
- 3) SQRT(B10)
- 4) DEGREES(A2)

Завдання #9

Оберіть функцію, результат якої є **Радіанна міра кута, поданого в градусах**

Оберіть один з варіантів:

- 1) RADIANS(B2)

2) RANDBETWEEN(A5;10)

3) SQRT(B10)

4) DEGREES(A2)

Завдання #10

Оберіть функцію, результат якої є **Випадкове ціле число з відрізка**

Оберіть один з варіантів:

1) RADIANS(B2)

2) RANDBETWEEN(A5;10)

3) SQRT(B10)

4) DEGREES(A2)

Завдання #11

Оберіть функцію, результат якої є **Середнє арифметичне чисел, зазначених у дужках**

Оберіть один з варіантів:

1) RADIANS(B2)

2) RANDBETWEEN(A5;10)

3) AVERAGE(A1:C10;E1:K10)

4) COUNT(B2:C5;E1)

Завдання #12

Оберіть функцію, результат якої є **Кількість чисел у зазначених клітинках**

Оберіть один з варіантів:

1) RADIANS(B2)

2) RANDBETWEEN(A5;10)

3) AVERAGE(A1:C10;E1:K10)

4) COUNT(B2:C5;E1)