**Вариант №2**

1. Вычислить:



где  

Исходные данные: 

2. В тройке чисел *А*, *В* и *С* найти количество положительных чисел.

#include <stdio.h>  
int main(){  
float a, b, c ;  
scanf("%f %f %f", &a, &b, &c);  
printf("%d", (a > 0) + (b > 0) + (c > 0) );  
return 0;  
}  
///  
  
  
#include <stdio.h>  
#include <string.h>  
int main()  
{  
float y;  
int m, a, u;  
scanf("%d %d", &a, &m);  
u = a \* a;  
y = (u \* u + cos(u)) / (u - m \* m) + u \* sin(u);  
printf("%f",y);  
return 0;  
}