```
#include <iostream>
using namespace std;

int main() {
   int a, b, cont = 0;
   cout << "Ingrese el primer numero: ";
   cin >> a;
   cout << "Ingrese el segundo numero: ";
   cin >> b;
   for (int i = a; i <= b; i++)
      if (i % 2 == 0)
         cont++;
   cout << "Cantidad de numeros pares: " << cont;
   return 0;
}</pre>
```