

<p>1. ¿qué valor obtienen las variables i / j / c / x?</p> <pre>#include <iostream.h> using namespace std; int main() {int i,j; int x; i=4; j=i+7; x= 9; x=x*4 ; cout<<i<<"", "<<j<<"", "<<c<<"", "<<x<<"\n"; return 0; }</pre>	<p>2. ¿qué valor tiene la variable tax?</p> <pre>#include <iostream.h> using namespace std; int main() { float sale, tax; float tax_rate = 0.08; sale = 22.54; tax = sale * tax_rate; cout << "The sales tax is " << tax << "\n"; return 0; }</pre>
<p>3. ¿qué valor toma la variable radius? ¿cuántas veces se muestra por pantalla?</p> <pre>#include <iostream.h> using namespace std; int main() { float PI=3.14159; float radius = 5; float area; area = radius * radius * PI; cout << area <<endl; radius = 20; area = radius * radius * PI; cout << area <<endl; return 0; }</pre>	<p>4. ¿qué está mal escrito es este programa?</p> <pre>#include <iostream.h> using namespace std; int main() { const int age=35; cout << age << "endl"; age = 52; cout << age << "endl"; return 0; }</pre>

1. Valor de las variables

I=4 j=11 c=0 x=36

2. Valor variable tax

Tax=1.8032

4. Error en el programa

<iostream.h> no se utiliza más, debe utilizarse <iostream>. const está mal agregado. "endl" no lleva comillas.

Programa corregido adjunto

3. Valor de las variables

El valor que toma la variable es 78.5397 y 1256.64. Aparece 2 veces por pantalla.