Analiza el código siguiente y explica que hará cada línea.

**int a = 56;  
int b = 78 + a;**

En la primera línea se declara una variable de tipo int cuyo identificador es “a” y el valor que se le asigna es el 56.

En la segunda línea de este conjunto de variables, se declara otra variable de tipo int con el identificador “b” y cuyo valor asignado es 78 + a, es decir, “b” guardará el resultado de la suma del valor asignado en la variable “a” +78 y el resultado es 134.

**int c = 2;  
c += 23;**

En la primera línea se declara una variable de tipo int cuyo identificador es “c” y se le asigna el valor de 2.

En la segunda línea al valor de la variable “c” se le suma el valor de 23, por lo tanto, el resultado será 25.

**int i = 0;  
int d = i++;  
int e = ++i;**

En este conjunto se declaran tres variables de tipo int, la primera línea cuyo identificador es “i”, se le asigna el valor de 0, el identificador de la segunda línea corresponde a “d” y nos indica que su valor asignado es el valor de la variable “i” es decir, 0, se incrementa después del uso o de introducir a la variable “d”. Por último, la tercera línea que también es de tipo entero es identificada con la letra “e” y su valor asignado corresponde al valor de “i” doblemente incrementado (incrementado después de guardar en “d” y previo a guardar en “e”).