Ejercicio 3

Escriba el siguiente ejemplo y prueba los resultados. Hazlo primero desde la línea de órdenes y después con el entorno de desarrollo integrado Eclipse. El siguiente ejemplo visualiza como resultado la suma, la resta, la multiplicación y la división de dos cantidades enteras.

|  |  |
| --- | --- |
| 1  2  3  4  5  6  7  8  9  10  11  12  13  14  15  16  17  18  19  20  21  22  23  24  25  26  27  28  29  30  31  32 | */\*\**  *\* Clase que realiza operaciones aritméticas básicas (suma, resta, producto y cociente) con dos números enteros.*  *\*/*  **public** **class** **CAritmetica** {  */\*\**  *\* Método principal que ejecuta el programa.*  *\**  *\* @param args Los argumentos de la línea de comandos (no se utilizan en este programa).*  *\*/*  **public** **static** **void** main(String[] args) {  **int** numero\_1 = 20;  **int** numero\_2 = 10;  **int** resultado;  *// Suma*  resultado = numero\_1 + numero\_2;  System.out.println(numero\_1 + *" + "* + numero\_2 + *" = "* + resultado);  *// Resta*  resultado = numero\_1 - numero\_2;  System.out.println(numero\_1 + *" - "* + numero\_2 + *" = "* + resultado);  *// Producto*  resultado = numero\_1 \* numero\_2;  System.out.println(numero\_1 + *" \* "* + numero\_2 + *" = "* + resultado);  *// Cociente*  resultado = numero\_1 / numero\_2;  System.out.println(numero\_1 + *" / "* + numero\_2 + *" = "* + resultado);  }  } |

# Ejercicio resuelto



