

Práctica 8: Introducir en un código java de NetBeans las siguientes líneas:

```
int entero;
```

```
double real = 3.5;
```

```
entero = (int)real;
```

```
System.out.println(entero);
```

¿Genera algún error? ¿Qué número muestra?

```
public class Practica08 {  
    /**  
     * @param args the command line arguments  
     */  
    public static void main(String[] args) {  
        int entero;  
        double real = 3.5;  
        entero = (int)real;  
        System.out.println(entero);  
    }  
}
```

```
practica08.Practica08 >>  
ut - Practica08 (run) x  
run:  
3  
BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
```

No genera ningún error porque se está haciendo un casting explícito, debido a que en una variable de tipo entero no se pueden guardar números decimales, el casteo lo que hace es eliminar o truncar la parte decimal, por lo que el número resultante que se encuentra en la variable entero es 3.