

Punto 7:

Predecir la salida del código mostrado.

```
abstract class demo
{
    public int a;
    demo()
    {
        a = 10;
    }

    abstract public void set();
    abstract final public void get();
}

class Test extends demo
{
    public void set(int a)
    {
        this.a = a;
    }

    final public void get()
    {
        System.out.println("a = " + a);
    }

    public static void main(String[] args)
    {
        Test obj = new Test();
        obj.set(20);
        obj.get();
    }
}
```

Marcaría una **excepción** al notar que la clase Test no es abstracta por no sobre escribir el método **set()**. Inclusive si se declarara a Test como clase abstracta no podría correr el código porque se está instanciando a Test como una variable y no se pueden instanciar a las clases abstractas.