## **Ejercicio 1**

¿Cual es la diferencia entre una chequeada y una no chequeada?

## **Ejercicio 2**

A continuacion te mostramos un ejemplo de como se prueba una que un metodo arroje una Eception

```
@Test(expected = Exception.class)
public void queLaDividionPorCeroArrojeUnaException() throws Exception{
    Calculadora c = new Calculadora();
    c.dividir(2,0);
}
```

Basandote en este test crea la clase CalculadoraTest y la clase Calculadora para que cumpla con el test anterior.

## **Ejercicio 3**

Crea un excepcion no chequeada llamada DivisionPorCeroException refactoriza el metodo dividir de la clase calculadora para que arroje esta nueva excepcion.

## **Ejercicio 4**

Crea los test que cubran el siguiente método

```
public class UsuarioService{
public Usuario registrar(Persona unaPersona)
throws NotBlankException{
    if(!unaPersona.esMayorEdad(){
        throw new PersonaMenorDeEdadExepction("Para regisgistrarte tenes que ser m
ayor de edad")
    }
    if(unaPersona.getNombre() == null ||
       unaPersona.getApellido() == null
                                           ) {
            throw new Exception("Los atributos nombre y apellido no pueden ser nul
1");
    }
        if("".equals(unaPersona.getNombre() | |
           "".equals(unaPersona.getApellido()
                                                 ) {
                        throw new NotBlankException("Los atributos nombre y apelli
do no pueden ser vacios");
    }
    Usuario usuario = new Usuario()
    usuario.setNombre(unaPersona.getNombre()
                 + "." + unaPersona.getNombre());
    return usuario;
}
```

El codigo no compila, tenes que realizar algunos cambios para que lo haga y crear todas las clases que creas necesarias.