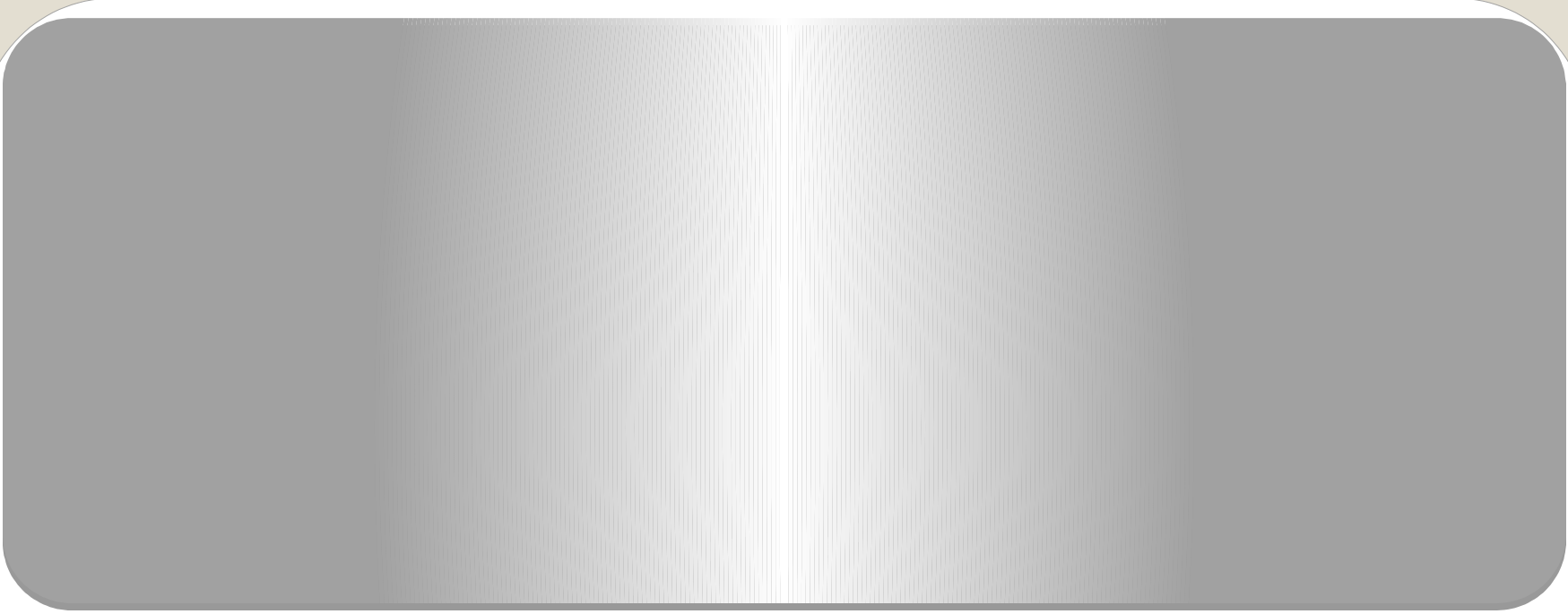




NUNIT

Alicja Majka, 259037

- Nunit to framework (zbiór klas) testujący dla środowiska .NET. Powstał na bazie analogicznie do Junit.
- Dostarcza nam klasy bazowe, z których dziedziczymy, tworząc klasy testujące.
- Nunit wykorzystuje atrybuty.
- Dzięki wykorzystaniu atrybutów nie trzeba dziedziczyć klas z Nunit – wystarczy oznaczyć je odpowiednim atrybutem.

Krótko o NUnit

- [TestFixture] – oznacza klasę testującą
- [Test] – metoda testująca
- [Ignore(„”)] – ignorowanie testu
- [TestFixtureSetUp] – działa jak konstruktor
- [Explicite] – ignorowanie testu przy odpalaniu wszystkich testów (osobno można go uruchomić).

Atrybuty

- W sumie nie wiadomo.
- Jedni używają Nunit, inni używają Xunit.
- Używa się ich w zależności od potrzeb.

Nunit czy Xunit?

- Przetestujemy zwykłą klasę Kalkulator, która zawiera metody:
 - Suma,
 - Różnica,
 - Iloczyn
 - Iloraz
- Zaczniemy...

Nunit w praktyce