



samen sterk voor werk

TEST DRIVEN DEVELOPMENT MET JUNIT TEST

Naam:			
Datum:			
Start:			
Einde:			
Verbeterd door:		Datum:	
Besproken:	<input type="checkbox"/> door:	Datum:	
Behaalde score:			

1 GEGEVENS VAN DE TEST

1.1 Doelstellingen

Nagaan of je beschikt over het nodige logische redeneervermogen om test driven development met JUnit te doen.

1.2 Evaluatie

Je moet 60% behalen om geslaagd te zijn voor deze test.

1.3 Afspraken

Voorziene duurtijd:	2 uur	
Materiaal dat je mag gebruiken:	Cursus:	<input checked="" type="checkbox"/>
	Eigen nota's:	<input checked="" type="checkbox"/>
	Handboeken:	<input checked="" type="checkbox"/>
	Internet:	<input checked="" type="checkbox"/>
Benodigdheden:	Software:	IntelliJ
	Hardware:	PC
	Bestanden:	Geen

2 OPDRACHT

2.1 Persoon

Je maakt met test driven development een class Persoon

Persoon
-voornamen: String[1..*]
+add(voornaam: String) +toString(): String

[1..*] staat voor een verzameling elementen.

Je bent vrij dit te implementeren als een array, een List of een Set.

Uit de analyse blijken volgende regels:

- Een persoon kan geen twee keer dezelfde voornaam hebben.
- Elke voornaam moet minstens één niet-blanco teken bevatten.
- De toString method moet een String teruggeven.
Die bestaat uit alle voornamen van die persoon, gescheiden door een spatie.
De volgorde van de voornamen in de String moet gelijk zijn aan
de volgorde zoals ze met de add method werden toegevoegd.