

ID	15
Verfahren	Parametrisierter JUnit-Test
Klasse	TSPParser
Methoden	getDistance(int xSource, int ySource, int xDestination, int yDestination): double Zwischen zwei Städten mit Koordinaten muss die Distanz über den Satz des Pythagoras ausgerechnet werden
Vorbedingung	-
Eingaben	10, 15, 32, 35
Erwartetes Ergebnis	29.7321
Ergebnis	29.7321 Test erfolgreich

ID	16
Verfahren	Parametrisierter JUnit-Test
Klasse	TSPParser
Methoden	parse(File file) Aus einer .tsp-Datei im Standardformat muss <i>Landscape</i> initiliast werden
Vorbedingung	.tsp-Datei nach Standardformat
Eingaben	Vorbereitete Datei
Erwartetes Ergebnis	Größer der Distanzmatrix von <i>Landscape</i> ist größer 0
Ergebnis	Größer der Distanzmatrix von <i>Landscape</i> ist größer 0 Test erfolgreich

ID	17
Verfahren	Parametrisierter JUnit-Test
Klasse	XMLParser
Methoden	parse(File file) Aus einer .xml-Datei im eigenen Format muss <i>Landscape</i> initiliast werden
Vorbedingung	.xml-Datei nach vorgegebenen Format
Eingaben	Vorbereitete Datei
Erwartetes Ergebnis	Größer der Distanzmatrix von <i>Landscape</i> ist größer 0
Ergebnis	Größer der Distanzmatrix von <i>Landscape</i> ist größer 0 Test erfolgreich