

Acceptatietest 1 – Optellen van twee getallen

Gegeven

De calculator is gestart

De gebruiker voert via Input.getNumber() het getal 5 in

De gebruiker voert via Input.getNumber() het getal 3 in

Wanneer

De methode add() van Calculator wordt aangeroepen

Dan

Het resultaat is 8

De methode showresult() van Display toont 8

Acceptatietest 2 – Aftrekken van twee getallen

Gegeven

De calculator is gestart

De gebruiker voert via Input.getNumber() 10 en 4 in

Wanneer

De methode subtract() wordt uitgevoerd

Dan

Het resultaat is 6

Het resultaat wordt weergegeven via Display.showresult()

Acceptatietest 3 – Vermenigvuldigen van twee getallen

Gegeven

De gebruiker voert via Input.getNumber() 6 en 7 in

Wanneer

De methode multiply() wordt uitgevoerd

Dan

Het resultaat is 42

Het display toont 42 via showresult()

Acceptatietest 4 – Delen van twee getallen

Gegeven

De gebruiker voert via Input.getNumber() 20 en 4 in

Wanneer

De methode divide() wordt uitgevoerd

Dan

Het resultaat is 5

Het resultaat wordt correct weergegeven via Display.showresult()