

Nach Rücksprache mit dem Auftraggeber wurde festgelegt, dass der Eingabebereich wie folgt sein soll:

- Dezimalzahlen (Genauigkeit: 2 Kommastellen -> mehr wird aufgerundet);
- MIN\_INT <= a <= MAX\_INT

Äquivalenzklasse	Repräsentant	Grenzwertanalyse		Testfälle
		Grenzwerte	Testdaten:	
gÄK1: [-2147483648 ...2147483647]	15.22, -200	2147483647, -2147483648	2147483647 -2147483648 2147483647.01 -2147483648.01 2147483646.99 -2147483647.99	CALCULATOR Class* 1. Represäsentanten aus gÄk1 addieren (15.22, -200) 2. Max Grenzwerte addieren (2147483647) 3. Min Grenzwerte addieren (-2147483648) 4. benachbarte Grenzwerte addieren (2147483646.99) 5. benachbarte Grenzwerte addieren (-2147483647.99) 6. benachbarte Grenzwerte addieren (2147483647.01) auch uÄk1 7. benachbarte Grenzwerte addieren (-2147483648.01) auch uÄk1  INPUTCHECKER Class* 8. Parameter aus uÄk2 testen (somestring) 9. Dezimalzahlen mit mehr als 2 Kommastellen testen
uÄK1: ]-2147483648.01 ...2147483647.01[	-2,147,483,648.01			
uÄK2: String !="/" \-? \d* \. ? \d+ ")	SomeString			

*\*zu Übungszwecken werden Inputchecker und Claculator Class von einander entkoppelt, um vollständiger testen zu können*