Übung 04

Korrektur: Sebastian Pritz

Name: Robin Berger

**Punkte: 76**

Allgemeine Anmerkungen:

# Beispiel 1: Klasse rational\_t erweitern 76 von 100

Lösungsidee:

|  |  |
| --- | --- |
| **Anmerkung**  Lösungsidee von is\_consistent hört mitten im Satz auf?  Number\_t nicht beschrieben, wird nur kurz erwähnt  Keine der 9 Funktionen beschrieben (abs, divides, equals, ..., inverse) | **Abzug**  Hinweis  -1.5  -4.5 |

Quellcode:

|  |  |
| --- | --- |
| **Anmerkung**  Es gibt einige Funktionen, die man im h File direkt implementieren muss (Stichwort: Bart-Nackmann Trick und Inline Implementierung), jedoch sollte trotzdem, dort wo es geht, auf h und cpp aufgeteilt werden!  Etwas spärlich kommentiert, hin und wieder zu Methodengruppen.  Ansonsten gut implementiert! 😊 | **Abzug**  **Hinweis**  **-2** |

Testfälle:

|  |  |
| --- | --- |
| **Anmerkung**  Struktur nicht eingehalten (Tesfallname, was wird getestet, erwarteter Output, tatsächlicher Output, erolgreich/nicht erfolgreich)  Operatoren icht mit int auf rhs/lhs getestet  Divides, negates, abs und remainder nicht getestet/verwendet | **Abzug**  -4  -4  -8 |