5.5\_Refactoring Steps

Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Als erstes, Variablen erstellt, die für das Testen gebraucht werden und anschließend ein Setup erstellt, das vor jedem Test ausgeführt wird.

Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Die verschiedenen Tests von x1 separiert und den Code verkürzt, unnötige Variablen entfernt. Richtige Namensverteilung. Wiederkehrende Variablen als Setup angelegt

Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Bei x2 die Tests vereinfacht und verkürzt, unnötige Variablen entfernt, wiederkehrende Variablen im Setup angelegt, assertEquals umgeändert um Variablen loszuwerden. Anstelle von getNumerator und getDenumerator es gleich als Fraction dargestellt. Nicht nur bei Actual, sondern auch bei Expected. anstelle von neue Double Elemente die Zahl gleich als double darstellen.