Refactoring, wat moeten we kennen:

* Waarom en wanneer wordt er gerefactord worden?
* ~~Rol in de TDD cyclus.~~
* Bad smells:
  + Dubbele code
  + Lange/grote methoden
  + Lange/grote klassen
  + Magic numbers
  + Comments
  + Message chains
* Refactoring toepassen:
  + Extract constant
  + Extract mehod
  + Move method
  + Extract class
* Refactoring van IDE (Intellij) gebruiken
* Kennen, maar niet toepassen:
  + Replace conditional with Polymorphism
  + Replace temp with query

Stories:

* Maak opdracht video store (toepassen van refactoring) -> is dus ook al in intellij dus die is ook gecoverd.
* Bekijk video: Videostore refactoring <https://www.youtube.com/watch?v=ptItfUYRHVM>
* Bovenstaande bad smells opzoeken en verwoorden in een document
* Opzoeken replace conditional with polymorphism en replace temp with query en verwoorden in een document.
* Opschrijven waarom en wanneer er gerefactord moet worden. (ieder voor zich in eigen woorden) -> daarna reviewen.

Optioneel:

Bekijk pluralsight: <https://app.pluralsight.com/library/courses/refactoring-fundamentals/table-of-contents>

* Introducing Refactoring (30 min)
* Bloating Code Smells (48 min)
* Object Orientation Abuser Code Smells (18 min)
* Method Refactorings (33 min)
* Class and Object Refactorings (31 min)