

## Lecture 11 Quiz

ID

S1240234

Name

Yuta Nemoto

Problem 1: 下のワークシートを使って設計の妥当性確認・検証の整理をしてください

List up items for validation of design using the following worksheet

## Worksheet

検証対象 What to validate		確認・検証内容 Contents of validation	判断基準となる資料名 Sources of information to validate against
成果物 Deliverables	検証項目 Items		
設計クラス図 Design-level class diagrams	クラス Classes	分析クラス図, 分析シーケンス図から 想定されるクラスがどれも抽出 されている	文書名 Documents: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 要件定義工程の成果物 ユースケース図 ユースケース記述</li> <li>■ 分析工程の成果物 分析クラス図 分析シーケンス図 画面定義</li> <li>■ Requirements phase: Use-case diagrams Use-case descriptions</li> <li>■ Analysis phase: Class diagrams Sequence diagrams Screen definitions</li> </ul>
	クラス間の関係 Class relations	クラス間の関係がどれも抽出され ている。	
クラス詳細 Class definitions	属性 Attributes	分析シーケンス図, 分析クラス図, 画面定義 から想定される属性がどれも 抽出されている。	
	操作 Operations	上に同じく想定される操作がどれも 抽出されている。	
設計シーケ ンス図 Design-level sequence diagrams	オブジェクト Actors / Classes	「分析シーケンス図」「設計クラス図」「設計クラス 属性と操作」から想定されるワザが どれも定義されている。	
	オブジェクト 間のやり取り Messages	上に同じく想定されるメッセージが 定義されている。	

Questions: 授業内容についての質問があれば記入してください

Please ask any questions on the lecture topics