



BÁCH KHOA E-LEARNING

[Trang của tôi](#) / [Khóa học](#) / [Học kỳ I năm học 2021-2022 \(Semester 1 - Academic year 2021-2022\)](#)/ [Đại Học Chính Quy \(Bachelor program \(Full-time study\)\)](#)/ [Khoa Khoa học và Kỹ thuật Máy tính \(Faculty of Computer Science and Engineering.\)](#) / [Công Nghệ Phần Mềm](#)/ [Công nghệ phần mềm \(CO3001\) Lê Đình Thuận \(DH\\_HK211\)](#) / Quizzes / [Quiz#02.1. Processes - 29.08.2021](#)

Đã bắt đầu vào lúc	Wednesday, 25 August 2021, 9:18 AM
--------------------	------------------------------------

Tình trạng	Đã hoàn thành
------------	---------------

Hoàn thành vào lúc	Wednesday, 25 August 2021, 9:21 AM
--------------------	------------------------------------

Thời gian thực hiện	3 phút 14 giây
---------------------	----------------

Điểm	10,00 của 10,00 (100%)
------	------------------------

Câu hỏi 1

Chính xác

Điểm 1,00 của 1,00

Software development activity \_\_\_\_.

Chọn một:

- ☐ a. Includes: design and implementation and testing
- ☒ b. Is a process of converting specification into executable systems.
- ☐ c. Design step and then implementation step as in water fall.
- ☐ d. All of the other answers are correct.



Câu trả lời đúng là: Is a process of converting specification into executable systems.

Câu hỏi **2**

Chính xác

Điểm 1,00 của 1,00

Which of the following documents are in professional software development?

Chọn một:

- ☐ a. Software Detail Design - SDD
- ☒ b. All of the other answers.
- ☐ c. Software Testing Document - STD
- ☐ d. Software Requirement Specification - SRS



Câu trả lời đúng là: All of the other answers.

Câu hỏi **3**

Chính xác

Điểm 1,00 của 1,00

Software specification activity \_\_\_\_\_.

Chọn một:

- ☐ a. Is a fundamental activity in Software engineering.
- ☐ b. Can includes: requirement elicitation and analysis, requirement specification and requirement validation.
- ☐ c. Is a process of establishing the software requirements.
- ☒ d. All of the other answers are correct.



Câu trả lời đúng là: All of the other answers are correct.

Câu hỏi **4**

Chính xác

Điểm 1,00 của 1,00

Which one is correct?

Chọn một:

- ☐ a. In the waterfall model, there are always 4 stages.
- ☐ b. In the waterfall model, we can not go back to the previous stage (only to the first stage if there is any problem in the latter stages).
- ☒ c. None of the other answers is correct.
- ☐ d. In the development step of incremental development, there is no more requirement analysis.



Câu trả lời đúng là: None of the other answers is correct.


Câu hỏi **5**

Chính xác

Điểm 1,00 của 1,00

Choose the best answer about software process concept.

Chọn một:

- ☐ a. All the other answers are correct.
- ☒ b. All software processes consist of fundamental activities: specification, development, validation and evolution. 
- ☐ c. Software process model is another name for software process.
- ☐ d. Software process is a set of techniques in software development.

Câu trả lời đúng là: All software processes consist of fundamental activities: specification, development, validation and evolution.


Câu hỏi **6**

Chính xác

Điểm 1,00 của 1,00

In which CMM (Capability Maturity Model) level, the company guarantees about the continuously improvement in software process?

Chọn một:

- ☐ a. 6
- ☐ b. 3
- ☒ c. 5 
- ☐ d. 4

Câu trả lời đúng là: 5


Câu hỏi **7**

Chính xác

Điểm 1,00 của 1,00

Suppose that, some one states that: (1) Software specification is a process of specifying functionalities and constraints in development and operation software; (2) Software development is a process of transferring specification into executable system; (3) Software testing is part of software validation. Giving 1 point for each correct statement and -1 point for each incorrect statement. How many point do we have?

Chọn một:

- ☐ a. -1
- ☒ b. 3 
- ☐ c. 1
- ☐ d. -3

Câu trả lời đúng là: 3


Câu hỏi **8**

Chính xác

Điểm 1,00 của 1,00

Choose the best answer about software processes.

Chọn một:

- ☒ a. None of the other answers is correct. 
- ☐ b. The reuse-oriented model can only be used together with the waterfall model.
- ☐ c. The waterfall model is currently used in small companies when it is traditional.
- ☐ d. The incremental process can only be applied when the development time is very long.

Câu trả lời đúng là: None of the other answers is correct.


Câu hỏi **9**

Chính xác

Điểm 1,00 của 1,00

Which one is so wrong in software processes?

Chọn một:

- ☐ a. In the incremental process, the goal for each iteration (repeat) may not be depended on the previous iterations.
- ☒ b. In the incremental process, only the final product could be delivered to the customer. 
- ☐ c. In the waterfall model, the previous phase should be done before starting the next phase.
- ☐ d. The incremental process allows fundamental software engineering activities such as specification, development and validation to be performed repeatedly.

Câu trả lời đúng là: In the incremental process, only the final product could be delivered to the customer.


Câu hỏi **10**

Chính xác

Điểm 1,00 của 1,00

In prototyping software development, what is a prototype?

Chọn một:

- ☐ a. A program that has user interface and workable functions.
- ☒ b. A program that has user interface and may have some basic functions. 
- ☐ c. A complete design that can be implement immediately.
- ☐ d. A program that has at least more features than the requirements from the customer.

Câu trả lời đúng là: A program that has user interface and may have some basic functions.

[◀ Quiz#01. Intro - 08.09.2021](#)[Chuyển tới...](#)[Quiz#02.2. Processes - advanced - 04.09.2021 ▶](#)

**Copyright 2007-2021 Trường Đại Học Bách Khoa - ĐHQG Tp.HCM. All Rights Reserved.**

Địa chỉ: Nhà A1- 268 Lý Thường Kiệt, Phường 14, Quận 10, Tp.HCM.

Email: [elearning@hcmut.edu.vn](mailto:elearning@hcmut.edu.vn)

Phát triển dựa trên hệ thống Moodle