

Home > My courses > PROG. S1 FAK. REGULER > REG - Genap 2023/2024 > [Reg] Dasar-Dasar Pemrograman 2 (A,B,C,D,E,F,G) Ge...

> Week 13: GUI and Event Driven Programming [AS] > Kuis Mingguan 10: JavaFX and Event Driven Programming

Started on Wednesday, 8 May 2024, 3:37 PM

State Finished

Completed on Wednesday, 8 May 2024, 3:51 PM

Time taken 14 mins 13 secs

Grade 100.00 out of 100.00

Question 1 Correct Mark 10.00 out of 10.00

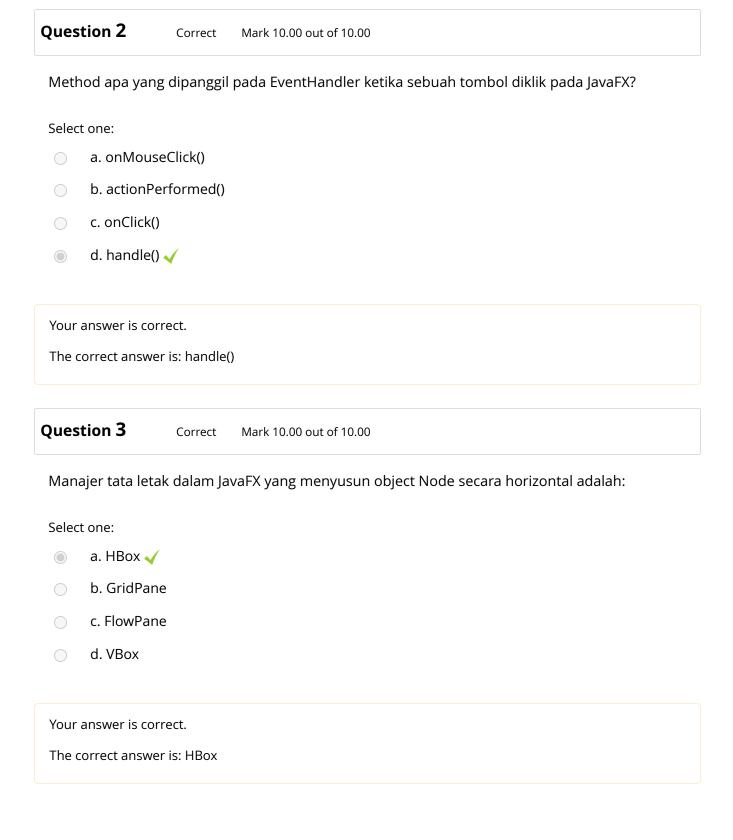
Apa tujuan dari kelas FXMLLoader dalam JavaFX?

Select one:

- a. Untuk memuat file gambar
- b. Untuk memuat file audio
- c. Untuk memuat file FXML dan menginisialisasi komponen UI yang sesuai
- d. Untuk memuat file CSS

Your answer is correct.

The correct answer is: Untuk memuat file FXML dan menginisialisasi komponen UI yang sesuai



Question 4 Correct Mark 10.00 out of 10.00 Istilah yang paling tepat untuk mendeskripsikan JavaFX adalah: Select one: a. Software development kit (SDK) 🗸 b. Web framework c. Bahasa pemrograman d. Sistem basis data Your answer is correct. The correct answer is: Software development kit (SDK) Question 5 Correct Mark 10.00 out of 10.00 Apa perbedaan antara penggunaan inner class dengan java lambda untuk membuat event handler pada JavaFX? Select one: a. Inner class dapat mengakses variabel lokal di dalam method, sedangkan lambda tidak dapat b. Lambda hanya dapat digunakan sebagai event handler di luar JavaFX

- c. Lambda dapat membuat kode lebih ringkas dan mudah dibaca dibandingkan inner class
- d. Inner class hanya dapat digunakan sebagai event handler pada mouse, sedangkan lambda dapat juga digunakan sebagai event handler pada keyboard

Your answer is correct.

The correct answer is: Lambda dapat membuat kode lebih ringkas dan mudah dibaca dibandingkan inner class

Question 6 Correct Mark 10.00 out of 10.00					
Kelas JavaFX yang digunakan untuk memutar berkas media seperti audio atau video adalah:					
Select one:					
a. MediaPlayer 					
o b. MediaControl					
o c. MediaView					
od. MediaFile					
Your answer is correct.					
The correct answer is: MediaPlayer					
Question 7 Correct Mark 10.00 out of 10.00					
Apakah nama kelas JavaFX yang berbentuk area di mana objek-objek Node dapat ditempatkan?					
Select one:					
Select one:					
Select one: a. Panel					
Select one: a. Panel b. Pane ✓					
Select one: a. Panel b. Pane c. Grid					

•	tion 8 Correct Mark 10.00 out of 10.00				
Baga	imana cara membuat event handler untuk sebuah Button pada JavaFX?				
Selec	t one:				
	a. Menggunakan method addEventHandler() pada Button tersebut				
	b. Menggunakan atribut "onAction" dalam tag Button pada FXML				
	c. Menggunakan tag <eventhandler> dalam FXML</eventhandler>				
	d. Menggunakan method setOnAction() pada Button tersebut 🗸				
Your	answer is correct.				
The c	orrect answer is: Menggunakan method setOnAction() pada Button tersebut				
Ques	tion 9 Correct Mark 10.00 out of 10.00				
	tion 9 Correct Mark 10.00 out of 10.00 s pada JavaFX yang merepresentasikan satu jendela (window) adalah:				
Kelas					
Kelas	s pada JavaFX yang merepresentasikan satu jendela (window) adalah:				
Kelas	s pada JavaFX yang merepresentasikan satu jendela (window) adalah: t one:				
Kelas	s pada JavaFX yang merepresentasikan satu jendela (window) adalah: t one: a. Application				
Kelas	s pada JavaFX yang merepresentasikan satu jendela (window) adalah: t one: a. Application b. Stage				
Kelas Select	s pada JavaFX yang merepresentasikan satu jendela (window) adalah: t one: a. Application b. Stage c. Window				

Ques	tion 10	Correct	Mark 10.00 out of 10.00
Meth	nods apa yang d	dipanggil l	xetika aplikasi JavaFX dimulai?
Selec	t one:		
	a. start() 🗸		
	b. initialize()		
	c. run()		
	d. main()		

Your answer is correct.

The correct answer is: start()