Student Propunător: Timboiu Razvan Nicolae

Grupa: 227

Email: razvan.timboiu@yahoo.com

---------------------------------------------------------------------------------------------------

Fie urmatoarea secventa de cod :

interface Sample {

String change( int d );

}

class MyTest implements Sample {

public String change( int s ) {

return "Hello";

}

}

Ce functie lambda poate înlocui clasa "MyTest" pentru a returna aceeași valoare? (Alegeți toate variantele corecte)

---------------------------------------------------------------------------------------------------

Variante de răspuns:

* A. change((e) -> “Hello” )
* B. change((e) -> { “Hello” })
* C. change((e) -> { String e = “”; “Hello” });
* D. change((e) -> { String e = “”; return “Hello”; });
* E. change((e) -> { String e = “”; return “Hello” });
* F. change((e) -> { String f = “”; return “Hello”; });

Explicații:

Optiunea B e incorecta deoarece nu foloseste cuvantul cheie "return". Optiunile C,D si E sunt incorecte deoarece variabila 'e' este deja folosita de lambda si nu poate fi redefinita. Pe langa asta , optiunii C ii lipseste "return" si optiunii E ii lipseste ';' .