**Cerinta:**

**Ce se va afisa dupa rularea urmatorului cod? Explicati.**

**public class TablaInmultirii{**

**public TablaInmultirii(){**

**System.*out*.println("Mult succes!");**  
**}**

**public int cu2(int x){**

**return 2\*x;**  
 **}**  
  
 **public static int cu3(int x){**

**return 3\*x;**  
 **}**

**}**

**public class Main {**

**public static void main(String[] args) {**

**int rezultat = TablaInmultirii.*cu3*(3);**

**System.*out*.println(rezultat);**

**}**  
**}**

**Variante de raspunsuri:**

**A) Mult succes!\n9**

**B) eroare**

**C) 9**

**D) 9Mult succes!\n**

**Raspuns corect : C)**

**Explicatie :**

**Metoda int cu3(int x) este o metoda statica care se poate apela doar cu numele clasei, nefiind necesara declararea unei instante. Odata ce nu este declarata o instanta a clasei TablaInmultirii, nu se apeleaza constructorul acesteia.**