Student propunător:\_\_\_Bucea\_Georgia-Ioana\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Grupa:\_\_\_221\_\_ [Email: \_\_\_bgir2464@scs.ubbcluj.ro\_\_\_\_\_](mailto:Email:___bgir2464@scs.ubbcluj.ro_____)

Ce se afișază la rularea codului?

a) Mesajul “Asta e o functie”.

b) Eroare: C is not abstract and does not override abstract method functie() in B.

c) Eroare: functie() in A cannot implement functie() in B attempting to assign weaker access privileges; was public.

d) Syntax error.

public class A {

void functie(){

System.out.println("Asta e o functie");

}

}

public interface B {

public void functie();

}

public class C extends A implements B {

}

public class app {

public static void main(String[] args){

A a=new C();

a.functie();}

Răspuns corect C

Explicație:

Dacă modificatorul de acces lipsește metoda poate fi apelată din orice clasă definită în același pachet. În interfața B funcția e definită public și poate fi accesată și din clasele din pachete diferite.