

Odaberi jednu ili više naredbi koje predstavljaju ispravan način za kreiranje objekta koji predstavlja prazan string.

a

```
String s1 = new String();
```

b

```
String s5 = new String(null);
```

c

```
String s3 = new String(0);
```

d

```
String s5 = new String(void);
```

e

```
String s2 = new String("");
```


Ako imamo definirane sljedeće stringove

```
String s1 = new String("jedan");  
String s2 = "jedan";
```

što će se ispisati naredbom `System.out.print(s1==s2);`

a

`s1==s2`

b

Program će izbaciti pogrešku

c

`false`

d

`jedan`

e

`true`

Koja se metoda prva poziva prilikom pokretanja programa?

- a** Naziv metode koju treba pokrenuti navodi se iz naredbenog retka prilikom pokretanja programa
- b** Ona koja je prva po abecednom redu
- c** Main metoda
- d** Ona koja je prva napisana
- e** Nasumično, bilo koja

Koje dvije naredbe treba ubaciti umjesto komentara u liniji 3 u Java kodu tako da rezultat bude ispis: `abcSIR, abcSIR` ?
pri čemu je sadržaj datoteke `Proba.java` sljedeći:

```
StringBuilder sb1 = new StringBuilder("abc");  
String s1 = "abc";  
** // Linija 3**  
System.out.println(sb1 + ", " + s1);
```

a

```
sb1.append("SIR");  
s1.append("SIR");
```

b

```
sb1.append("SIR");  
s1 = s1.concat("SIR");
```

c

```
sb1.concat("SIR");  
s1.append("SIR");
```


U programskom jeziku Java, koje od ponuđenih modifikatora vidljivosti možemo postaviti metodama klase A, kako bi te metode bile vidljive klasi B koja je u istom paketu kao i klasa A?

a import

b private

c može biti bez modifikatora

d protected

e public

Koji će biti rezultat razvoja (prevođenje i pokretanje) jednostavne Java aplikacije? Aplikaciju prevodimo i pokrećemo naredbom

```
javac Proba.java  
java Proba Ana Marija
```

pri čemu je sadržaj datoteke Proba.java sljedeći:

```
public class Proba {  
    static int god = 2001;  
    public static void main(String[] argv) {  
        System.out.format("%s je rođena %d. godine.", argv[0], god);  
    }  
}
```

- a** Uspješno prevođenje i pokretanje s ispisom: Marija je rođena 2001. godine.
- b** Uspješno prevođenje, ali pogreška tijekom izvođenja
- c** Uspješno prevođenje i pokretanje s ispisom: Ana je rođena 2001. godine.
- d** Pogreška tijekom prevođenja
- e** Uspješno prevođenje i pokretanje s ispisom: Ana Marija je rođena 2001. godine.