

UNIDAD TEMÁTICA 1: Introducción a JAVA

PRÁCTICOS INDIVIDUALES 4

EJERCICIO 8

¿Cuál es la capacidad inicial del siguiente stringbuilder?

```
StringBuilder sb = new StringBuilder("Able was I ere I saw  
Elba.");
```

Respuesta:

26+16 = 42 elementos es la capacidad inicial

EJERCICIO 9

Considere la siguiente string:

```
String hannah = "Did Hannah see bees? Hannah did.";
```

a) ¿qué valor muestra la expresión “hannah.length”?

Hannah.length mostraría 32

b) ¿qué valor es retornado por la invocación del método “hannah.charAt(12)”?

Retornaría el valor “e”

c) Escribe una expresión que referencie la letra “b” en la string referida por “hannah”.

```
char b = hannah.charAt(15)
```

EJERCICIO 10

¿Cuán larga es las string devuelta por la siguiente expresión? ¿Cuál es la string?

```
"Was it a car or a cat I saw?".substring(9, 12)
```

Respuesta: Devuelve “car”, que tiene 3 caracteres.