

Zbývající čas 0:03:33

Úloha 1

Odpověď uložena

Počet bodů z 1,00

Jaké jsou možnosti spojování textů (řetězců)?

- ☒ a. S využitím třídy StringBuilder.
- ☒ b. Pomocí formátování textu s využitím formátovacího řetězce.
- ☒ c. Pomocí metody třídy String, metody určené pro spojování textů.
- ☐ d. Texty nelze spojovat.
- ☒ e. Pomocí operátoru +

Zbývající čas 0:03:25

Úloha 2

Odpověď uložena

Počet bodů z 1,00

Konstatní text se zapisuje do ?

- ☐ a. počátečního < a koncového > tagu, <texttexttext>
- ☒ b. uvozovek, "texttexttext"
- ☐ c. apostrofů, 'texttexttext'

[Zrušit mou volbu](#)

Zbývající čas 0:03:14

Úloha 3

Odpověď uložena

Počet bodů z 1,00

```
byte b2 = (byte)((int)255);
```

Je hodnota b2 rovna hodnotě b ?

Pozn: Předpokládejme, že je potlačena kontrola přetečení.

- ☒ Pravda
- ☐ Nepravda

Zbývající čas 0:03:08

Úloha 4

Odpověď uložena

Počet bodů z 1,00

```
byte b2 = (int)((byte)255);
```

Je hodnota b2 rovna hodnotě 255 ?

Pozn: Předpokládejme, že je potlačena kontrola přetečení.

- ☐ Pravda
- ☒ Nepravda

Zbývající čas 0:03:02

Úloha 5

Odpověď uložena

Počet bodů z 1,00

Jazyk Java je objektově-orientovaných programovacím jazykem. Typový systém jazyka (platformy) je postaven na hierarchii tříd.

Jak se jmenuje nejvyšší třída?

Odpověď:

Zbývající čas 0:02:56

Úloha 6

Odpověď uložena

Počet bodů z 1,00

Napište příkaz (!) pro deklaraci textové proměnné pojmenované **text**.

Odpověď:

Zbývající čas 0:02:50

Úloha 7

Odpověď uložena

Počet bodů z 1,00

Vyberte správné alternativy zápisu? Ty, které budou přeloženy překladačem jazyka a nebudou vyhodnoceny chybně.

- ☒ a. double c;
c = 12.15;
- ☒ b. float c;
c = 12.15f;
- ☒ c. float c = (float)12.15;
- ☐ d. float c = 12.15;
- ☐ e. float c;
c = 12.15;
- ☒ f. float c = 12.15f;
- ☒ g. double c = 12.15;

Zbývající čas 0:02:42

Úloha 8

Odpověď uložena

Počet bodů z 1,00

Je uvedený zápis příkazu správně?

```
double cislo = 25.12;
```

- ☒ Pravda
- ☐ Nepravda

Zbývající čas 0:02:36

Úloha 9

Odpověď uložena

Počet bodů z 1,00

Uvažujte textovou proměnnou **zkratka**. Napište příkaz, který do uvedené textové proměnné zapíše zkratku předmětu *PJ* .

Dodržujte zažité standardní konvence zápisu příkazů. Např. mezera u operátorů.

Odpověď: String zkratka = "PJ";

Zbývající čas 0:02:30

Úloha 10

Odpověď uložena

Počet bodů z 1,00

Je uvedený zápis příkazu správně?

```
float cislo = 25.12;
```

- ☐ Pravda
- ☒ Nepravda

Zbývající čas 0:02:24

Úloha 11

Odpověď uložena

Počet bodů z 1,00

Chybové stavy jsou indikovány pomocí mechanismu výjimek (exception). Jak se jmenuje třída výjimky, která indikuje chybu nemožnost převodu textu na číselnou hodnotu?

Odpověď:

Zbývající čas 0:01:57

Úloha 12

Odpověď uložena

Počet bodů z 1,00

```
byte b1 = 125;  
byte b2 = (byte)((int)b1);
```

Je hodnota b2 rovna hodnota b ?

- ☒ Pravda
- ☐ Nepravda