Úloha 1 Odpověď uložena

Počet bodů z 1,00 ♥ Úloha s vlaječkou Jak se jmenuje metoda, kterou lze vyžít provedením při rušení objektu? Uveďte pouze název metody, bez závorek, atp.

Odpověď: finalize

#### Úloha 2

Odpověď uložena

Počet bodů z 1,00

Úloha s vlaječkou Pro provolávání konstruktorů téže třídy se používá:

- o a. this
- O b. object
- O c. Název třídy, protože konstruktor je pojmenován podle třídy.
- O d. super

Zrušit mou volbu

### Úloha 3

Odpověď uložena

Počet bodů z 1,00

Úloha s vlaječkou

```
Uvažujme definici třídy Data:
```

```
class Data {
   int c;
   public override Object clone() { ... }
}
```

Jaká varianta zápisu je správná?

```
Data d1 = new Data();

Data d2 = (Data) d1.clone();
```

```
Data d1 = new Data();
Data d2 = (Object) d1.clone();
```

Data d1 = new Data();
Data d2 = d1.clone();

### Úloha 4

Odpověď uložena

Počet bodů z 1,00

Úloha s vlaječkou Správné varianty zápisu kódu jsou:

- ✓ a. byte cislo2 = 20;
- b. byte cislo5 = (byte)20; int cislo6 = cislo5;
- ✓ C. byte cislo1 = (byte) 20;
- d. int cislo3 = 20;
  byte cislo4 = cislo3;
- ✓ e. int cislo3 = 20;
  byte cislo4 = (byte) cislo3;

### Úloha 5

Odpověď uložena

Počet bodů z 1,00

Úloha s vlaječkou Jaké metody jsou definovány na úrovni třídy Object?

- ✓ a. toString
- ☐ b. read a readLine
- c. clone
- ✓ d. hashCode
- e. compare
- ✓ f. finalize
- g. print a println
- ✓ h. equals

### Úloha 6

Odpověď uložena

Počet bodů z 1,00

♥ Úloha s vlaječkou

Vytvoření (získání) kopie objektu lze provést s využitím:

- a. Kopírovacího konstruktoru.
- □ b. Metody toString
- c. Metody clone
- □ d. Metody copy
- e. Metody finalize

# Úloha 7

Odpověď uložena

Počet bodů z 1.00

♥ Úloha s vlaječkou

O metodě clone lze tvrdit:

- Taková metoda není připravena.
- b. Je předepsána rozhraním Cloneable.
- c. Metoda slouží k vytvoření kopie objektu.
- d. Je definována na úrovni třídy Object.
- e. Je poděděna ze třídy Object.

Úloha 8 Odpověď uložena Počet bodů z Jak se jmenuje metoda, kterou lze eventuálně využít pro vytvoření kopie objektu? Uveďte pouze název metody, bez závorek, atp.

♥ Úloha s

vlaječkou

Odpověď: clone

## Úloha 9 Jak se jmenuje výjimka (exception) generována při konverzi řetězce na číselný údaj v případě špatného řetězce? Odpověď uložena Odpověď: NumberFormatException Počet bodů z 1,00 🏿 Úloha s vlaječkou Úloha 10 Jaké klíčové slovo je vyhrazeno pro definici konstanty? Odpověď uložena Odpověď: final Počet bodů z ♥ Úloha s vlaječkou