

Test – konwersja typów i wyrażenia warunkowe - Java

Piła 3 kwiecień 2008

1. Przypisz zmiennej **b** odpowiednio przekonwertowaną wartość zmiennej **a** (1pkt. za każde – 2pkt.).

a) zmienna **a** jest typu **int**, zmienna **b** ma być typu **String**

String b =

b) zmienna **a** jest typu **String**, zmienna **b** ma być typu **double**

double b =

2. Jest zadeklarowana zmienna: **int a**. W zależności od wartości zmiennej **a** wypisz na ekranie (3pkt):

a) $a \in <-20, 0>$ - **a** w przedziale pierwszym

b) $a \in (0, 10>$ - **a** w przedziale drugim

c) $a \in (10, 12>$ - **a** w przedziale trzecim

3. Jest zadeklarowana zmienna: **int a** i **double b**. W zależności od wartości zmiennej **a** wypisz na ekranie (5pkt):

d) $a \in <-20, 0>$ i $b \in <-20.0, 0.0>$ - pierwszy przedział

e) $a \in (0, 10>$

- i $b \in <1.0, 4.0>$ - drugi przedział

- i $b \in <5.0, 7.0>$ - trzeci przedział

f) $b \in (10.0, 12.0>$

- i $a \in <1.0, 4.0>$ - czwarty przedział

- i $a \in <5.0, 7.0>$ - piąty przedział