

- a) Wytłumacz ekwiwalentną różnicę pomiędzy „object request” i „method invocation”.
- b) Wymień 4 cechy przejrzystości które spełnia Corba.
- c) Co to jest JavaIDL?
- d) Co się rozumie pod wyrażeniem ORBLet?
- e) Jaki jest technologiczny przebieg w trakcie wykonywania przykładu ORBLet?
- f) Do czego służą następujące narzędzia Javy: idlj, orbd, servertool, tnameserv?
- g) W jakiej kolejności musi wystartować Client, ORB i i Server?
- h) Jaka jest różnica między opcjami: -ORB InitialPort und –port? Jaki problem powstanie jeżeli opcja –port nie będzie w użyciu ?
- i) Co to jest CORBA/ORB-Domain i jak się ją konfiguruje?
- j) Z jakimi parametrami musi być włączany klient i serwer, aby mogły być nawzajem znaleźć?
- k) Jakie zadanie posiada Objektadapter (POA)?
- l) Jak funkcjonuje CORBA-Namerservice w CORBA z Javą?
- m) Co musi zawierać plik IDL ?
- n) Jaki paczki JAVA są potrzebne do do rozwijania CORBA?
- o) Co rozumie się pod wyrażeniem początkowe odniesienia (Initiale References)?
- p) Co się wydarza w trakcie tak zwanego „Narrowing”
- q) Co rozumie się pod wyrażeniem „uporczywych obiektów” i czy są one wspierane przez CORBA? (Persistenz von Objekten)
- r) Jakie zadanie rozwiązuje Protokół GIOP i jaka jest różnica między nim, a protokołem IIOp?
- s) Co oznacza skrót DII i czemu DII jest zawsze używany z interfejsem depozytorium ?
- t) Jaka jest różnica między Namig-dienst i trading-dienst?
- u) Wymień 4 różnice między CORBA, a RMI.
- v) Jak jest zdefiniowany w Javie RMI „miejsce” połączenia podzielonych obiektów?
- w) Co rozumie się pod RMI Over IIOp, i do czego się to używa? Narysuj stos protokołów.
- x) Jak w Java-RMI są przekazywane zmienne wychodzące i wchodzące (Call By Value, Call by References) ?
- y) Jakie technologia microsoftu jest porównywalne do CORBA i dlaczego została ona zapomniana?
- z) Jak jest nazywany LDAP-server w DCOM i jaki opis posiada on w sieci ?