

IH		
Állítás	Egy interpretált nyelv esetében előfordulhat olyan eset, hogy egy szintaktikai hiba csak futásidőben derül ki.	Igaz

MC		
Kérdés	Milyen nyelvek esetében feladata a programozónak az, hogy meghatározza az elvégzendő feladathoz szükséges adatszerkezeteket és a probléma algoritmusát?	
Válasz	funkcionális nyelvek esetében	HIBAS
Válasz	objektumorientált nyelvek esetében	HELYES
Válasz	logikai nyelvek esetében	HIBAS
Válasz	imperatív nyelvek esetében	HELYES

SC		
Kérdés	Az alábbiak közül melyik szükséges feltétlenül ahhoz, hogy egy Java nyelvű programot futtatni tudjunk?	
Válasz	JRE	HELYES
Válasz	Java EE	HIBAS
Válasz	Java SE	HIBAS
Válasz	Java ME	HIBAS

MC		
Kérdés	Melyik állítás helyes?	
Válasz	Az egyszerűbb feladatokat megoldó Java programok végrehajtható utasításait nem muszáj osztályokba szervezni.	HIBAS
Válasz	A Java nyelven írott alkalmazások forráskódjában kötelező a main metódus használata, Java appletek esetében viszont nem kötelező main nevű metódust készíteni.	HELYES
Válasz	Egy Java alkalmazás forrásfájljának ugyanazt a nevet kell adnunk, mint a forrásfájlban annak az osztálynak a neve, amely a main metódust tartalmazza.	HELYES
Válasz	A main metódus a program futásának „kezdőpontja”.	HELYES

SC		
Kérdés	Mi lesz az <code>int c = a / b;</code> kifejezésnek az eredménye az <code>int a = 27, b = 6;</code> deklaráció és értékadás esetén?	
Válasz	<code>c = 4;</code>	HIBAS
Válasz	<code>c = 3;</code>	HIBAS
Válasz	<code>c = 3.5;</code>	HIBAS
Válasz	semmi, mert hibás a kifejezés	HIBAS

SC		
Kérdés	Mi lesz a c változó értéke az alábbi kódrészlet lefutása végén? <pre>int a = 10; int b = 15; int c = a++ * ++b;</pre>	
Válasz	150	HIBAS
Válasz	160	HELYES
Válasz	165	HIBAS
Válasz	176	HIBAS

MC		
Kérdés	Az alábbiak közül melyik deklaráció és értékadás helyes?	
Válasz	char a = "b";	HIBAS
Válasz	byte b = 300;	HIBAS
Válasz	String c = "";	HELYES
Válasz	float d = 5;	HELYES

SC		
Kérdés	Mit ír ki az alábbi kódrészlet? <pre>int a = 5, b; if (a % 2 == 0 && ++a == 6) b = 10; System.out.println(a);</pre>	
Válasz	semmit, mert hibás a kód, le sem fut a program	HIBAS
Válasz	5	HELYES
Válasz	6	HIBAS
Válasz	10	HIBAS

IH		
Állítás	Lehetnek valós számok egy tömb indexei?	Hamis

IH		
Állítás	Inkrementálható-e egy double típusú változó értéke a ++ operátorral?	Igaz

SC		
Kérdés	Üres-e az alábbi ciklus? <pre>int a = 10; while (a++ == 10);</pre>	
Válasz	igen, hiszen egyszer sem fut le a ciklus magja	HIBAS
Válasz	igen, hiszen bár lefut a ciklus magja, az nem csinál semmit	HIBAS

Válasz	nem, hiszen lefut a ciklus magja	HELYES
Válasz	nem, hiszen ez egy végtelen ciklus	HIBAS

SC		
Kérdés	Mit ír ki az alábbi kódrészlet a képernyőre? int a = 10; while (a++ == 10); System.out.println(a);	
Válasz	12	HELYES
Válasz	11	HIBAS
Válasz	10	HIBAS
Válasz	semmit, mert a végtelen ciklus miatt sosem jut el a vezérlés a kiíró utasításra	HIBAS

IH		
Állítás	A Javában minden kivétel (exception) egy-egy objektum.	Igaz

SC		
Kérdés	Mi történik olyankor, ha egy kódrészletben eldobunk egy kivételt a throw utasítással, de a catch-blokkban azt egyetlen ág sem kapja el?	
Válasz	semmi	HIBAS
Válasz	amikor bekövetkezik ez a kivétel, akkor a program hibaüzenettel leáll	HIBAS
Válasz	a programot le sem lehet fordítani, mert ez szintaktikai hiba	HELYES
Válasz	a fentiek közül egyik sem	HIBAS

IH		
Állítás	Ugyanazt az eredményt produkálja-e az a == b és az a.equals(b), ha a és b sztring típusú változók?	Igaz

IH		
Állítás	Van-e mód arra, hogy egy Java programnak indításkor adjunk át parancssori paramétereket?	Igaz

IH		
Állítás	Egy absztrakt osztályból közvetlenül nem példányosíthatunk objektumot.	Igaz

IH		
Állítás	Az awt (Abstract Window Toolkit) platformfüggetlenül azonos grafikus megjelenítést biztosít, bármilyen operációs rendszerben is futtatjuk a programot.	Hamis

IH		
-----------	--	--

Állítás	Az appletek nem tartalmazhatnak main nevű metódust.	Hamis
----------------	---	--------------

III		
Állítás	Egy applet weboldalba ágyazva is futtatható.	Igaz