1. **Chi è l’autore del linguaggio Java?**
   1. James Goesling
   2. Dennis Ritchie
   3. Bjarne Stroustrup
2. **Qual è la data di origine del linguaggio Java?**
   1. 1995
   2. 1972
   3. 1983
3. **Come si chiama la mascotte di Java?**
   1. Duke
   2. Tux
   3. BSD Daemon
4. **Qual è il motto di Java?**
   1. Scrivi una volta, esegui ovunque
   2. Scrivi una volta, correggi ovunque
   3. Scrivi una volta, ricompila ovunque
5. **Java è un linguaggio di programmazione:**
   1. Di alto livello, orientato agli oggetti, a tipizzazione statica
   2. Di alto livello, orientato agli oggetti, a tipizzazione dinamica
   3. Di basso livello, orientato agli oggetti, a tipizzazione dinamica
6. **Che cosa si ottiene compilando un file sorgente Java?**
   1. Un linguaggio intermedio chiamato bytecode
   2. Un linguaggio intermedio chiamato IL
   3. Un file eseguibile in linguaggio macchina
7. **Quale tra questi principi non è compatibile con gli obiettivi primari del linguaggio Java?**
   1. Essere dipendente dalla piattaforma
   2. Essere semplice, orientato agli oggetti e familiare
   3. Essere robusto e sicuro
8. **Che cos’è il Java Runtime Environment?**
   1. L’ambiente di esecuzione delle applicazioni Java
   2. Un’ambiente di sviluppo software
   3. Un debugger
9. **Quali sono le principali componenti del Java Runtime Environment?**
   1. JVM, librerie standard e launcher
   2. javac, java, jar
   3. JVM e Garbage Collector
10. **Quali sono le principali componenti del Java Development Kit?**
    1. javac, java, jar
    2. JVM, librerie standard e launcher
    3. JVM e Garbage Collector
11. **Quali sono i tipi di dati primitivi in Java?**
    1. char, boolean, byte, short, int, long, float, double
    2. char, bool, byte, short, int, long, float, double
    3. char, bool, byte, short, int, long, float, double, decimal
12. **In Java il tipo di dato char è definito da:**
    1. 2 bytes
    2. 4 bytes
    3. 1 byte
13. **Qual è il valore più grande assegnabile ad una variabile di tipo int in Java?**
    1. 2147483647
    2. 4294967295
    3. 65.535‬
14. **Qual è il numero di cifre massimo assegnabile ad una variabile di tipo double?**
    1. 15
    2. 6
    3. 7
15. **In Java gli array sono:**
    1. Omogenei e immutabili
    2. Omogenei e mutabili
    3. Non omogenei e mutabili
16. **Quali tra le seguenti definizioni non si adatta al concetto di classe Java?**
    1. Una classe è un tipo di dato valore
    2. Una classe è un prototipo
    3. Una classe rappresenta un tipo di dato non definito dal compilatore
17. **Una classe Java può:**
    1. Avere più di un costruttore
    2. Avere un solo costruttore
    3. Avere un distruttore
18. **Una classe Java può:**
    1. Ereditare solamente da un’altra classe
    2. Ereditare da più classi
    3. Implementare una sola interfaccia
19. **Quali sono i modificatori di visibilità del linguaggio Java?**
    1. public, protected, package-private, private
    2. public, protected, private
    3. public, internal, protected, protected internal, private protected, private
20. **Quali sono i modificatori di visibilità associabili ad una classe Java?**
    1. public, package-private
    2. public, protected, package-private
    3. public, protected, package-private, private