**Questão 8**

Java possui menos de 9 tipos primitivos. Verdadeiro. Java possui 8 tipos primitivos, são eles: byte, short, int, long, boolean, char, float e double

Não é possível comparar tipos primitivos utilizando o operador “==”. Falso. É sim possíveis, como por exemplo, int com int.

Atributos de interface são sempre final. Falso

Palavras reservadas do Java são aquelas que não podem ser usadas para nomear membros de classes. Verdadeiro

Em Java toda variável, sem exceção, deve ser declarada. Verdadeiro

As subclasses podem adicionar membros próprios. Verdadeiro

Variáveis polimórficas podem referenciar objetos de uma classe (subclasse) da superclasse declarada. Verdadeiro

Em métodos, o modificador abstract obriga que suas subclasses não abstratas implementem o método. Verdadeiro

Um método definido como final pode ser sobreposto apenas por uma classe descendente. Falso

Classe com modificador final só pode ser especializada por herança. Falso

O modificador final estabelece que um atributo não pode ter seu valor modificado. Verdadeiro

A visibilidade definida por public permite que um determinado atributo seja acessível a partir de quaisquer métodos, objetos e classes. Verdadeiro

O modificador protected não restringe acesso oriundo de outro pacote. Falso. Protected pode ser visto só pelo mesmo pacote

Os atributos e métodos privados de uma classe são acessíveis apenas nos métodos da própria classe. Verdadeiro

A estrutura switch aceita qualquer tipo de dado primitivo do Java. Verdadeiro

Encapsulamento consiste em proteger os atributos de acessos e modificações não controladas, centralizando o gerenciamento e a validação dos dados antes de serem armazenados pelos objetos. Verdadeiro

**Questão 9**

Resposta incorreta - (D) O encapsulamento é obrigatório para os atributos de uma classe.

**Questão 10**

Resposta correta – (C) Polimorfismo

**Questão 11**

A – 17

B – 19

C – 12

D – 16

E – 10

F – 1

G – 3

H – 6

I – 8

J – 7

K – 14

L – 15

M – 20

N – 13

O – 11

P – 18

Q – 9

R – 4

S – 2

T- 5