1. Fungsi method System.in dalam java adalah…

a. Mengirimkan keluaran ke layar

b. Menangani pembacaan dari keyboard

c. Menampilkan pesan kesalahan

d. Menangani suatu objek

e. Menampilkan masukan program ke layar

2. Class yang mempunyai sedikitnya satu abstract metode disebut ...

a. Abstract class

b. Class

c. Multiple interface

d. Implementasi

e. Interface

3. Arsitektur java yang dipakai untuk wireless device / mobile device, disebut dengan…

a. J2EE

b. J2EF

c. J2EM

d. J2ME

e. J2SE

4. Istilah untuk melindungi data dari usaha modofikasi, perusakan dan penggandaan data oleh pihak yang tidak berwenang adalah ...

a. Inheritance

b. Polymorphisme

c. Constructor

d. Encapsulation

e. Objek

5. Suatu method yang dapat dijalankan otomatis pada saat object dari class dibuat, dikenal dengan ...

a. Constructor

b. Initializer

c. Garbage Collector

d. Inheritance

e. Class

6. Kumpulan dari method-method yang belum terdapat operasi di dalam tubuh method tersebut disebut ...

a. Abstract class

b. Inheritance

c. Interface

d. Method abstract

e. Implements

7. Nama lain dari istilah pewarisan adalah ...

a. Inheritance

b. Interface

c. Overriding

d. Overloading

e. Implements

8. System.out.println(“Selamat Datang di Fivser”);

System.out.print(“Selamat Datang di Fivser”);

Apa fungsi dari syntax ln diatas?

a. Digunakan untuk mengganti baris di layar output

b. Digunakan untuk membuat paragraf

c. Digunakan untuk perkalian

d. Digunakan untuk menghitung modulus

e. Digunakan untuk mengcompile project

9. Untuk menyimpan data nim siswa, tipe data yang paling tepat digunakan adalah...

a. int

b. short

c. char

d. String

e. float

10. Berikut ini yang termasuk tipe data reference adalah…

a. float

b. Character

c. short

d. int

e. aritmatika

11. Keyword yang digunakan untuk membuat nilai tetap dan tidak dapat berubah adalah…

a. protected

b. private

c. public

d. final

e. string

Untuk soal 12 dan 13, Perhatikan penggalan program berikut ini :

public class Hepi{

public static void main(String args[ ]) {

int a = 9; int b = 4;

int c= a/b;

}

}

12. Pendefinisian kelas pada program diatas terjadi pada baris ke …

a. 1

b. 2

c. 3

d. 4

e. 5

13. Jika nilai variabel c ditampilkan ke layar akan menghasilkan nilai …

a. 2.25

b. 2.3

c. 2

d. 2.5

e. 3

14. Class yang digunakan menggunakan array dan character disebut ...

a. Class math

b. Class string

c. Class string buffer

d. Class wrapper

e. Class procces

15. Sintaks java untuk melakukan kompilasi terhadap berkas program adalah :

a. java

b. javac

c. javaclass

d. javax

e. class

16. Operator yang terdapat pada kurung berikut ( %= ) adalah operator yang digunakan untuk….

a. Penjumlahan

b. sisa pembagian

c. pembagian

d. Perkalian

e. Pengurangan

17. Operator yang terdapat pada kurung berikut ( \* ) adalah operator yang digunakan untuk….

a. Penjumlahan

b. sisa pembagian

c. pembagian

d. Perkalian

e. Pengurangan

18. Operator yang terdapat pada kurung berikut ( + ) adalah operator yang digunakan untuk….

a. Penjumlahan

b. sisa pembagian

c. pembagian

d. Perkalian

e. Pengurangan

19. Diantara perintah untuk mencetak berikut, yang benar adalah ………..

a. System.out.println(“Selamat Datang”)

b. System.Out.println(“Selamat Datang ”)

c. System.out.Println(“Selamat Datang ”)

d. System.Out.Println(“Selamat Datang”)

e. System.out.print(selamat datang”)

20. Stream yang berguna untuk mengirim keluaran ke layar adalah..

a. System.in.

b. System.out.

c. System.err

d. System.exit

e. system.out

21. Prinsip penyederhanaan dari sesuatu yang kompleks dengan cara memodelkan kelas sesuai dengan masalahnya adalah.....

A. Abstraksi

B. Enkapsulasi

C. Inheritance

D. Polymorphism

E. Properties

22. Komentar program dalam Java dapat menggunakan perintah...

a. /\*...\*/ saja

b. // saja

c. // dan /\*..\*/

d. #, // dan /\*..\*/

23. Class yang mempunyai sedikitnya satu abstract metode disebut …

A. Abstract class

B. Class

C. Multiple interface

D. Implementasi

E. Interface

24. Method yang menghasilkan nilai mutlak adalah ...

a. Publik static double max (double a, b)

b. Publik static double cell (double a)

c. Publik static double abs (double a)

d. Publik static double floor (double a)

e. Publik static double log (double a)

25. Berikut ini yang termasuk tipe data wrapper adalah ...

a. Boolean

b. Byte

c. Character

d. Double

e. Semua jawaban benar

26. Berikut adalah penamaan class pada java yang diperbolehkan, kecuali…

a. A13h

b. 5\_Five

c. O\_3en

d. B3\_Ta

e. Semua Benar

27. Pada pemrograman java, file dengan ekstensi class (nama\_file.class) sebenarnya berisikan:

a. Statement program

b. Logika program

c. Instruksi program

d. Bytecode program

e. Statement

28. Hasil kompilasi dari berkas java adalah

A. File BAK

B. File Bytecode

C. File executable

D. File class

E. File exe

29. Diantara pernyataan berikut, konsep yang tidak ada di dalam pemrograman Java adalah…

a. Polymorphisme

b. Encapsulation

c. Multiple inheritance

d. Single Inheritance

e. pewarisan

30. Method yang digunakan untuk mengkonversi nilai string ke integer dalam Java adalah :

a. parseInt( )

b. converseInt( )

c. Cint( )

d. ChangeInt( )

e. float()