1 public class Pri extends Base{

static int i = 200;

public static void main(String argv[]){

Pri p = new Pri();

System.out.println(i);

}

}

A.编译错误

B.200

C.100 200

D.100

5.下列程序运行结果是( C )。

class Base{

Base(){

int i = 100;

System.out.println(i);

}

}

public class Pri extends Base{

static int i = 200;

public static void main(String argv[]){

Pri p = new Pri();

System.out.println(i);

}

}

A.编译错误

B.200

C.100 200

D.100

6.如何定义一个不能有子类的类Key( B )。

A.class Key { }

B.final class Key { }

C.public class Key { }

D.class Key {final int i;}

7.哪个选项可以做为以下方法的覆盖方法 D )。

public void add(int a) {…}

A.public void add(int b) {…}

B.void add(int a) {…}

C.public int add(int a) {…}

D.public void add(float a) {…}

8.在子类构造方法的哪个地方可以调用超类的构造方法( B )。

A.任何地方

B.构造方法的第一条语句

C.构造方法的最后一条语句

D.不能在子类构造方法中调用超类的构造方法

9.下列程序的运行结果是( c )。

public class Test {

public static void test() {

this.print();

}

public static void print() {

System.out.println("Test");

}

public static void main(String args []) {

test();

}

}

A.输出Test

B.无输出结果

C.类编译错误,指示不能在static上下文中使用this

D.以上都不对

10.设有如下代码:

1. class Example{

2. String str;

3. Examdple(){

4. str= "example";

5. }

6. Example(String s){

7. str=s;

8. }

9. }

10. class Demo extends Example{

11. }

12. public class Test{

13. public void f () {

14. Example ex = new Example("Good");

15. Demo d = new Demo("Good");

16. }

17. }

以下哪行将导致错误( )。

A.第3行

B.第6行

C.第10行

D.第15行

11.在Java中,如下的修饰符不是访问控制修饰符( A )。

A.static

B.public

C.protected

D.private

12.试完成下述程序片段( D )。

public class Point{

int x,y;

public Point(int x,int y){

( )=x;

( )=y;

}

...

}

A.Point.x Point.y

B.无解

C.x1 y1

D.this.x this.y

13.在JAVA 中( C )。

A.一个子类可以有多个父类,一个父类也可以有多个子类

B.一个子类可以有多个父类,但一个父类只可以有一个子类

C.一个子类只可以有一个父类,但一个父类可以有多个子类

D.上述说法都不对

14.什么是在子类中创建一个和父类具有一样特征的方法,特征包括方法名字,参数个数,参数类型和方法返回值类型( B )。

A.覆盖(overloading)

B.重载(overriding)

C.继承(inheritance)

D.none

15.哪个关键词在子类中用来访问与父类中一样的方法( D )。

A.super

B.this

C.static

D.以上没有

16.哪个关键词用来引用当前类的对象( D )。

A.super

B.this

C.static

D.以上没有

17.哪个修饰符定义的方法和变量只在定义它们的类中可见,而在其他的任何类中它们都不可见( C )。

A.protected

B.public

C.private

D.none of the above

A.写一个名为Account的类模拟账户。该类的属性和方法如下图所示。该类包括的属性:账号id,余额balance,年利率annualInterestRate;

包含的方法:访问器方法(getter和setter方法),取款方法withdraw(),存款方法deposit()。

提示:在提款方法withdraw中,需要判断用户余额是否能够满足提款数额的要求,如果不能,应给出提示。

B.创建Customer类。

a. 声明三个私有对象属性:firstName、lastName和account。

b. 声明一个公有构造器,这个构造器带有两个代表对象属性的参数(f和l)

c. 声明两个公有存取器来访问该对象属性,方法getFirstName和getLastName返回相应的属性。

d. 声明setAccount 方法来对account属性赋值。

e. 声明getAccount 方法以获取account属性。

C写一个测试程序。

(1)创建一个Customer ,名字叫 Jane Smith, 他有一个账号为1000,余额为2000元,年利率为 1.23% 的账户。

(2)对Jane Smith操作。

存入 100 元,再取出960元。再取出2000元。打印出Jane Smith 的基本信息

成功存入 :100.0,成功取出:960.0,余额不足,取款失败

Customer [Smith, Jane] has a account: id is 1000, annualInterestRate is 1.23%, balance is 1140.0

上面这句话是Customer 类里面的一个display方法 被调用时候 就输出类似语句