一、单选题 （本大题共50小题，每小题2分，共100分）

1

在CAD中点的快捷键是( )。

A.

W

B.

O

C.

PO

标准答案 :

C

2

在开放曲面上做出一个孔洞，可使用

A.

修剪工具

B.

布尔运算联集

C.

布尔运算交集

D.

炸开

标准答案 :

A

3

以下软件不能完成计算机辅助设计的是： ( )

A.

solidworks

B.

Word

C.

AutoCAD

D.

UG

标准答案 :

B

4

AutoCAD系统默认的坐标为（）

A.

极坐标

B.

绝对坐标

C.

相对坐标

D.

直角坐标

标准答案 :

B

5

关于受体学说，下面哪个说法是错误的?( )

A.

速率学说指出药物与受体相接触即产生生物效应，药物作用与其占有受体的速率成正比，而与其占有的多少无关

B.

绞链学说无法解释对作用于同一类受体的拮抗剂和激动剂的相反生物效应

C.

二态模型学说指出受体的构象分活化状态(R\*)和失活状态(R)

D.

在占领学说的基础上进行修正后提出内在活性学说

标准答案 :

A

6

用鼠标的哪个键可以缩放对象（）

A.

左键

B.

右键

C.

中键

标准答案 :

C

7

阅读工程图纸应按照（）的识图原则，在阅读其它图纸前先仔细阅读技术说明。

A.

先文字，后图形

B.

先图形，后文字

C.

先平面图，后轴测图

D.

先平面图，后原理图

标准答案 :

A

8

什么命令用于将当前图形文件存为指定的其他文件格式（）

A.

保存

B.

另存为

C.

输入

D.

发送

标准答案 :

B

9

在CAD中绘制已知直线的平行线用什么命令（）

A.

移动

B.

镜像

C.

偏移

D.

旋转

标准答案 :

C

10

下列不属于实体造型提速之间的布尔运算的是( )

A.

并

B.

非

C.

交

D.

差

标准答案 :

B

11

在CAD中,以下哪个命令可用来绘制横平竖直的直线（）

A.

栅格

B.

捕捉

C.

正交

D.

对象捕捉

标准答案 :

C

12

哪个命令可用于绘制直线与圆弧的复合体（）

A.

圆弧

B.

构造线

C.

多段线

D.

样条曲线

标准答案 :

C

13

画一个半径为8的圆,确定圆心后,输入“d”,应再输入（）

A.

8

B.

16

C.

32

D.

4

标准答案 :

B

14

画点划线或虚线时,如果所画出的线型显示为直线,应修改（）

A.

线型

B.

长度

C.

宽度

D.

线型比例

标准答案 :

D

15

“沿路径旋转”工具适合制作的造型是

A.

B.

C.

D.

标准答案 :

D

16

在图中输入“直径”符号Φ的方法是:在“修改”下拉菜单中找到“对象”的子菜单“文字”,点击其中的“编辑”,点选图形中需注释的对象,然后键盘输入以下字符（）

A.

%%P

B.

%%C

C.

%%D

D.

%%U

标准答案 :

B

17

哪种标注类型用于创建平行于所选对象的直线型尺寸（）

A.

线性标注

B.

对齐标注

C.

连续标注

D.

快速标注

标准答案 :

B

18

下面哪个工具可以减少图像的饱和度( )

A.

加深工具

B.

减淡工具

C.

海绵工具

D.

任何一个在选项调板中有饱和度滑块的绘图工具

标准答案 :

C

19

下面命令中表示对曲线进行编辑的是( )。

A.

Cap Hloes

B.

Edit Spline

C.

VertexPaint

D.

Affect Region

标准答案 :

B

20

在CAD中用文本工具输入文字时显示“???”,应修改（）

A.

颜色

B.

字体

C.

高度

D.

角度

标准答案 :

B

21

下面哪个氨基酸是带正电荷?( )

A.

甘氨酸

B.

色氨酸

C.

精氨酸

D.

丝氨酸

标准答案 :

C

22

如下图所示的三管混接，会用到的工具是

A.

衔接曲线

B.

放样

C.

混接曲线

D.

挤出曲面

标准答案 :

C

23

房屋建筑平面图上定位轴线的编号，竖向编号应按（）的顺序编写。

A.

从左至右

B.

从右至左

C.

从上至下

D.

从下至上

标准答案 :

C

24

绝对直角坐标的输入表达式是（）

A.

x,y

B.

@x,y

C.

L<a

D.

@L<a

标准答案 :

C

25

已有一个圆形曲线，要制作一个圆形平面可使用

A.

放样工具

B.

扫掠工具

C.

嵌面工具

D.

挤出工具

标准答案 :

C

26

绘制多线的快捷键是（）

A.

ml

B.

pl

C.

pol

D.

el

标准答案 :

A

27

AutoCAD中用多段线绘制弧形时D表示弧形的( )。

A.

大小

B.

位置

C.

方向

D.

坐标

标准答案 :

C

28

在AutoCAD中,可在一个文件中创建多少个图层（）

A.

8.000、

B.

4.000、

C.

16.000、

D.

无数

标准答案 :

D

29

"炸开“工具的图标是

A.

B.

C.

D.

标准答案 :

D

30

制作本课程指定教材中的平板电脑的大体造型，可使用

A.

立方体、不等距圆角

B.

控制点曲线、旋转成型

C.

控制点曲线、炸开

D.

控制点曲线、沿路径旋转

标准答案 :

A

31

当前应用得最普遍的CAD/CAM型式是（）

A.

检索型CAD/CAM

B.

自动型CAD/CAM

C.

人工型CAD/CAM

D.

交互型CAD/CAM

标准答案 :

D

32

在图层管理器中,影响图层显示的操作有（）

A.

锁定图层

B.

新建图层

C.

删除图层

D.

冻结图层

标准答案 :

D

33

在Photoshop中，在使用各种绘图工具的时候，如何暂时切换到吸管工具( )

A.

按住Alt键

B.

按住Ctrl键

C.

按住Shift键

D.

按住Tab键

标准答案 :

A

34

CAD/CAM是指利用（）辅助完成产品从设计准备到制造完成整个过程的活动。

A.

数控机床

B.

数控程序

C.

计算机

D.

制造设备

标准答案 :

C

35

想要标注倾斜直线的实际长度,应该选用（）

A.

线性标注

B.

对齐标注

C.

快速标注

D.

基线标注

标准答案 :

B

36

“控制点曲线”工具的图标是 0-

A.

B.

C.

D.

标准答案 :

B

37

制作一条与现有曲线等距的曲线，可使用

A.

复制曲线并移动

B.

偏移曲线

C.

阵列曲线

D.

渐变曲线

标准答案 :

B

38

使用“快速标注”命令标注圆或圆弧时,不能自动标注哪一项（）

A.

圆心

B.

半经

C.

直经

D.

基线

标准答案 :

A

39

在哪个层创建的块可在插入时与当前层特性一致（）

A.

0层

B.

在所有自动产生的层

C.

所有图层

D.

新建的图层

标准答案 :

A

40

CMYK模式的图像有多少个颜色通道( )

A.

1

B.

2

C.

3

D.

4

标准答案 :

D

41

AutoCAD中对图形倒角的两种类型是倒（直）角和（）。

A.

圆角

B.

锐角

C.

偏角

D.

斜角

标准答案 :

A

42

创建10行、20列边长为50的矩形用哪种方法最合理（）

A.

复制

B.

偏移

C.

阵列

D.

多重复制

标准答案 :

C

43

用直线绘制一个封闭的五边形,用什么命令可以形成一个整体。（）

A.

倒角

B.

移动

C.

面域

D.

拉伸

标准答案 :

C

44

角度标注不可以完成下列哪个对象的测量（）

A.

夹角

B.

弧心角

C.

圆上的部分角度

D.

三边形边长

标准答案 :

D

45

通常我们在定义绘图环境时使用最多的是( )对话框。

A.

选项

B.

自定义

C.

环境设置

D.

标准

标准答案 :

A

46

AutoCAD默认时正角度测量按( )。

A.

顺时针方向

B.

逆时针方向

C.

任意方向

标准答案 :

B

47

下列哪个对象不能直接使用面域命令（）

A.

正好封闭的直线

B.

矩形

C.

没有封闭的图形

D.

椭圆

标准答案 :

C

48

图形中的文字标注,一般应使用以下哪种字体（）

A.

宋体

B.

黑体

C.

楷体

D.

仿宋体

标准答案 :

D

49

捕捉点参数中“最近点”指的是

A.

离坐标系横轴最近的点

B.

离坐标系纵轴最近的点

C.

对曲线上任意点的捕捉

D.

离坐标原点最近的点

标准答案 :

C

50

在CAD中以下有关图层锁定的描述，错误的是( )。

A.

在锁定图层上的对象仍然可见

B.

在锁定图层上的对象不能打印

C.

在锁定图层上的对象不能被编辑

D.

锁定图层可以防止对图形的意外修改

标准答案 :

B

一、单选题 （本大题共50小题，每小题2分，共100分）

1

在AutoCAD中,用于绘制圆弧和直线结合体的命令是（）

A.

多段线

B.

圆弧

C.

构造线

D.

样条曲线

标准答案 :

A

2

Rhino默认的5个视窗界面包括顶视图、前视图、左视图、右视图和

A.

透视图

B.

仰视图

C.

后视图

D.

剖视图

标准答案 :

A

3

哪种标注类型用于创建平行于所选对象的直线型尺寸（）

A.

线性标注

B.

对齐标注

C.

连续标注

D.

快速标注

标准答案 :

B

4

CMYK模式的图像有多少个颜色通道( )

A.

1

B.

2

C.

3

D.

4

标准答案 :

D

5

在AutoCAD中粘贴其它文件的块的命令快捷键是( )。

A.

V

B.

CTRL+ATL+V

C.

CTRL+SHIFT+V

D.

CTRL+V

标准答案 :

D

6

下面哪种工具选项可以将图案填充到选区内( )

A.

画笔工具

B.

图案图章工具

C.

橡皮图章工具

D.

喷枪工具

标准答案 :

B

7

下列图形中,哪一项不能使用偏移命令（）

A.

圆形

B.

矩形

C.

直线

D.

球体

标准答案 :

D

8

当前DYN按钮为关闭状态,如果要画出与X轴正方向成60度夹角,长度为100的直线段,应输入（）

A.

@100<60

B.

@100,60

C.

100<60

D.

100,60、

标准答案 :

A

9

“从网线建立曲面(网格建立曲面)”工具的图标是

A.

B.

C.

D.

标准答案 :

C

10

在CAD中文字工具中输入直径符号的命令是( )。

A.

%%1

B.

%%U

C.

%%3

D.

%%C

标准答案 :

D

11

修改已有曲面的阶数和控制点数，可用

A.

重建曲面

B.

从网线建立曲面

C.

放样

D.

重建边缘

标准答案 :

A

12

用直线绘制一个封闭的五边形,用什么命令可以形成一个整体。（）

A.

倒角

B.

移动

C.

面域

D.

拉伸

标准答案 :

C

13

在设置单位精度的过程中,最多可设置几位小数（）

A.

4.000、

B.

6.000、

C.

8.000、

D.

10.000、

标准答案 :

C

14

在CAD中线性管理器在( )菜单下。

A.

编辑

B.

视图

C.

工具

D.

格式

标准答案 :

D

15

AutoCAD系统默认的坐标为（）

A.

极坐标

B.

绝对坐标

C.

相对坐标

D.

直角坐标

标准答案 :

B

16

当前应用得最普遍的CAD/CAM型式是（）

A.

检索型CAD/CAM

B.

自动型CAD/CAM

C.

人工型CAD/CAM

D.

交互型CAD/CAM

标准答案 :

D

17

在哪个层创建的块可在插入时与当前层特性一致（）

A.

0层

B.

在所有自动产生的层

C.

所有图层

D.

新建的图层

标准答案 :

A

18

应用“相切、相切、相切”（3p）方式画圆时,下列说法正确的是（）

A.

相切的对象必须是直线

B.

必须激活绘图工具栏圆命令

C.

不需要指定圆的半径和但要指定圆心

D.

不需要指定圆心但要输入圆的半径

标准答案 :

B

19

狭义的工业设计是指

A.

工艺设计

B.

产品设计

C.

机械设计

D.

界面设计

标准答案 :

B

20

在视图的哪个下拉菜单中可以打开等轴测图（）

A.

视口

B.

视觉样式

C.

三维视图

D.

显示

标准答案 :

C

21

字义字体样式的命令是( )。

A.

DLMLINEAR

B.

STYLE

C.

DTEXT

D.

MTEXT

标准答案 :

B

22

在CAD中,以下哪个命令可用来绘制横平竖直的直线（）

A.

栅格

B.

捕捉

C.

正交

D.

对象捕捉

标准答案 :

C

23

通常我们在定义绘图环境时使用最多的是( )对话框。

A.

选项

B.

自定义

C.

环境设置

D.

标准

标准答案 :

A

24

图形中的文字标注,一般应使用以下哪种字体（）

A.

宋体

B.

黑体

C.

楷体

D.

仿宋体

标准答案 :

D

25

以下哪种相对坐标的输入方法是画80个单位的竖直线长（）

A.

80,0

B.

@0,80

C.

@0<80

D.

0,80

标准答案 :

B

26

修剪命令”Trim”可以修剪多余对象,但下面的哪一项不能被修剪（）

A.

圆弧、圆、椭圆弧

B.

直线

C.

多线

D.

射线、构造线和样条曲线

标准答案 :

C

27

AutoCAD软件可以进行三维设计，但不能进行：( )

A.

线框建模

B.

表面建模

C.

实体建模

D.

参数化建模

标准答案 :

D

28

方便制作扭曲实体的工具是

A.

B.

C.

D.

标准答案 :

B

29

计算机辅助制造应具有的主要特性是( )

A.

适应性、灵活性、高效率性等

B.

准确性、耐久性等

C.

系统性、继承性等

D.

知识性、趣味性等

标准答案 :

A

30

在CAD中外墙的宽度应该限制在( )mm之间。

A.

0.05-0.09

B.

0.6-0.9

C.

1.6-0.9

D.

0.03-0.06

标准答案 :

B

31

画多段线时,用哪个选项可以改变线宽（）

A.

宽度

B.

方向

C.

半径

D.

长度

标准答案 :

A

32

下列不属于实体造型提速之间的布尔运算的是( )

A.

并

B.

非

C.

交

D.

差

标准答案 :

B

33

在哪种情况下,图层可以删除（）

A.

包含对象

B.

当前层

C.

0层

D.

空图层

标准答案 :

D

34

在图层管理器中,影响图层显示的操作有（）

A.

锁定图层

B.

新建图层

C.

删除图层

D.

冻结图层

标准答案 :

D

35

“单轨扫掠”工具的图标是

A.

B.

C.

D.

标准答案 :

D

36

在图层特性管理器中不可以设定哪项（）

A.

颜色

B.

页面设置

C.

线宽

D.

线型

标准答案 :

B

37

想要标注倾斜直线的实际长度,应该选用（）

A.

线性标注

B.

对齐标注

C.

快速标注

D.

基线标注

标准答案 :

B

38

要将图形中的所有尺寸数值都扩大100倍,应设定以下哪项（）

A.

文字高度

B.

使用全局比例

C.

测量单位比例

D.

换算单位

标准答案 :

C

39

画一个半径为8的圆,确定圆心后,输入“d”,应再输入（）

A.

8

B.

16

C.

32

D.

4

标准答案 :

B

40

使用Rhino进行产品细节设计时，按钮的制作常常使用

A.

嵌面成型

B.

曲线分割

C.

双轨扫掠

D.

布尔运算分割

标准答案 :

D

41

哪种坐标输入法需要用@符号（）

A.

极坐标

B.

绝对坐标

C.

相对坐标

D.

直角坐标

标准答案 :

C

42

以下不是实体建模中数据结构是（）

A.

CSG

B.

八叉树

C.

B-rep

D.

二维表

标准答案 :

D

43

绝对直角坐标的输入表达式是（）

A.

x,y

B.

@x,y

C.

L<a

D.

@L<a

标准答案 :

C

44

在CAD中以下有关图层锁定的描述，错误的是( )。

A.

在锁定图层上的对象仍然可见

B.

在锁定图层上的对象不能打印

C.

在锁定图层上的对象不能被编辑

D.

锁定图层可以防止对图形的意外修改

标准答案 :

B

45

用鼠标的哪个键可以缩放对象（）

A.

左键

B.

右键

C.

中键

标准答案 :

C

46

CAD软件中我们一般都用( )单位来做图以达到最佳的效果。

A.

米

B.

厘米

C.

毫米

D.

分米

标准答案 :

C

47

使用夹点不可能实现( )操作。

A.

打断

B.

拉伸

C.

移动

D.

旋转

标准答案 :

A

48

在CAD中打断命令的快捷键是( )

A.

r

B.

br

C.

d

D.

dr

标准答案 :

B

49

绘制多线的快捷键是（）

A.

ml

B.

pl

C.

pol

D.

el

标准答案 :

A

50

在图中输入“直径”符号Φ的方法是:在“修改”下拉菜单中找到“对象”的子菜单“文字”,点击其中的“编辑”,点选图形中需注释的对象,然后键盘输入以下字符（）

A.

%%P

B.

%%C

C.

%%D

D.

%%U

标准答案 :

B