**3.2节常见的Python函数**

3.1 什么是max（3,5,1,7,4）？

A. 1

B. 3

C. 5

D. 7

E. 4

D

参考答案：D

3.2 什么是min（3,5,1,7,4）？

A. 1

B. 3

C. 5

D. 7

E. 4

A

参考答案：A

3.3 什么是round（3.52）？

A. 3.5

B. 3

C. 5

D. 4

E. 3.0

D

参考答案：D

3.4 什么是round（6.5）？

A. 4

B. 5

C. 6

D. 7

E. 8

C

参考答案：C

3.5 什么是round（7.5）？

A. 4

B. 5

C. 6

D. 7

E. 8

E

参考答案：E

3.6 pow（a，b）是否与a\*\* b相同？

A.是的

B. 没有

A

参考答案：A

3.7 什么是math.degrees（math.pi / 2）？

A. 0.0

B. 90.0

C. 45.0

D. 30.0

B

参考答案：B

3.8 什么是math.radians（30）\* 6？

A. 0.0

B. 1.3434343

C. 3.141592653589793

D. 5.565656

C

参考答案：C

3.9 什么是math.sin（math.pi / 6）？

A. 1.0

B. 1.3434343

C. 3.141592653589793

D. 0.5

C

参考答案：C

**第3.3节字符串和字符**

3.10 以下哪一项是第4个字符的正确表达？

A. 4

B. “4”

C.'4 '

BC

参考答案：BC

3.11 在Python中，字符串文字包含在\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_中。

A. 括号

B. 括号

C. 单引号

D. 双引号

E. 大括号

CD

参考答案：CD

3.12 什么是chr（ord（'B'）））？

A. A

B. B

C.C

D. D

B

参考答案：B

3.13 假设x是char变量，其值为'b'。语句print（chr（ord（x）+ 1））将显示什么？

A. a

B. b

C. c

D. d

C

参考答案：C

3.14 以下哪个语句打印smith \ exam1 \ test.txt？

A. print（“smith \ exam1 \ test.txt”）

B. print（“smith \\ exam1 \\ test.txt”）

C. print（“smith \”exam1 \“test.txt”）

D. print（“smith”\ exam1“\ test.txt”）

B

参考答案：B

3.15 假设i是一个int类型变量。以下哪个语句显示Unicode存储在变量i中的字符？

A. print(i)

B. print(str(i))

C. print(int(i))

D. print(chr(i))

D

参考答案：D

3.16'a '的Unicode是97.'c'的Unicode是什么？

A. 96

B. 97

C. 98

D. 99

D

参考答案：D

3.17 打印（chr（4））显示4？

A.是的

B. 没有

B

参考答案：B

3.18 print（ord（'z'） - ord（'a'））将显示什么？

A. 25

B. 26

C. a

D. z

A

参考答案：A

3.19 表达“Good”+ 1 + 2 + 3评估为\_\_\_\_\_\_\_\_。

A. Good123

B. Good6

C. Good 123

D. Illegal expression

D

参考答案：D

3.20 以下代码将显示什么？

print（“A”，end = ' '）

print（“B”，end = ' '）

print（“C”，end = ' '）

print（“D”，end = ' '）

A. ABCD

B. A，B，C，D

C. A B C D

D. A，B，C，D将显示在四行上

C

参考答案：C

3.21 以下哪项陈述是正确的？

A. s = "Chapter " + 1

B. s = "Chapter " + str(1)

B

参考答案：B

**第3.5节对象和方法简介**

3.22 对象5.6的类型是什么？

A. int

B. 漂浮

C. str

B

参考答案：B

3.23 以下哪项陈述属实？

答： 每个对象都有一个唯一的id。

B. 相同类型的对象具有相同的id。

C. 同类物体具有相同类型。

D. 保存值的变量实际上是对值的对象的引用。

ACD

参考答案：ACD

3.24 假设s =“欢迎”，什么是类型？

A. int

B. float

C. str

D. String

C

参考答案：C

3.25 假设s是“Welcome”，什么是s.upper（）？

A. welcome

B. WELCOME

C. Welcome

B

参考答案：B

3.26 假设s是“\ t \ t \ tWelcome \ n”，s.strip（）是什么？

A. \ t \ tWelcome \ n

B. \ t \ tWelcome \ n

C. \ t \ tWELCOME \ n

D. 欢迎

D

参考答案：D

**第3.6节格式化数字和字符串**

3.27  format函数返回\_\_\_\_\_\_\_。

A. an int

B. a float

C. a str

C

参考答案：C

3.28 要在小数点后格式化数字x到3位数，请使用\_\_\_\_\_\_\_。

A. format(x, "5.3f")

B. format("5.3f", x)

C. format(x, "5.4f")

D. format("5.3f", x)

A

参考答案：A

3.29 假设x是345.3546，格式是什么format（x，“10.3f”）？（注b代表一个空格）

A. bb345.355

B. bbb345.355

C. bbbb345.355

D. bbb345.354

E. bbbb345.354

B

参考答案：B

3.30 以下代码将显示什么？？（注意？表示空格）

print(format("Welcome", "10s"), end = '#')

print(format(111, "4d"), end = '#')

print(format(924.656, "3.2f"))

A. ???Welcome#?111#924.66

B. Welcome#111#924.66

C. Welcome#111#.66

D. Welcome???#?111#924.66

D

参考答案：D

3.31 以下代码将显示什么？？（注意？表示空格）

print(format("Welcome", ">10s"), end = '#')

print(format(111, "<4d"), end = '#')

print(format(924.656, ">10.2f"))

A. ???Welcome#?111#924.66

B. ???Welcome#?111#????924.66

C. ???Welcome#111?#????924.66

D. Welcome???#111?#????924.66

C

参考答案：C

3.32 Suppse number包含整数值4，以下哪个语句是正确的？

A. print(format(number, "2d"), format(number \*\* 1.5, "4d"))

B. print(format(number, "2d"), format(number \*\* 1.5, "4.2d"))

C. print(format(number, "2d"), format(number \*\* 1.5, "4.2f"))

D. print(format(number, "2f"), format(number \*\* 1.5, "4.2f"))

E. print(format(number, "2.1f"), format(number \*\* 1.5, "4.2f"))

CDE

参考答案：CDE

**第3.7节绘制各种形状**

3.33 要将笔大小设置为5像素，请使用\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A. turtle.setSize（5）

B. turtle.size（5）

C. turtle.pensize（5）

D. turtle.setPenSize（5）

C

参考答案：C

3.34 要撤消最后一次turtle动作，请使用\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A. turtle.rollback（）

B. turtle.redo（）

C. turtle.undo（）

D. turtle.remove（）

C

参考答案：C

3.35 要将turtle绘制速度设置为5，请使用\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A. turtle.speed（5）

B. turtle.setSpeed（5）

C. turtle.setspeed（5）

D. turtle.velocity（5）

A

参考答案：A

3.36 要绘制直径为10且填充红色的圆圈，请使用\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A. turtle.circle(5, "red")

B. turtle.circle(10, "red")

C. turtle.dot(5, "red")

D. turtle.dot(10, "red")

D

参考答案：D