**第2.3节从控制台读取输入**

2.1 您使用什么函数来读取字符串？

A. input("Enter a string")

B. eval(input("Enter a string"))

C. enter("Enter a string")

D. eval(enter("Enter a string"))

A

答案解析：A

2.2 评估的结果是什么（“1 + 3 \* 2”）？

A. “1 + 3 \* 2”

B. 7

C. 8

D. “1 + 6”

B

答案解析：B

2.3 如果您在三个单独的行中输入1 2 3，则在运行此程序时，将显示什么？

print("Enter three numbers: ")  
 number1 = eval(input())  
 number2 = eval(input())  
 number3 = eval(input())  
  
 # Compute average  
 average = (number1 + number2 + number3) / 3  
   
 # Display result  
 print(average)

A. 1.0

B. 2.0

C. 3.0

D. 4.0

B

答案解析：B

2.4 \_\_\_\_\_\_\_是自然语言中的代码与某些程序代码混合在一起。

A. Python程序

B. Python语句

C. 伪代码

D. 流程图

C

答案解析：C

2.5 如果您在一行中输入1 2 3，当您运行此程序时，会发生什么？

print("Enter three numbers: ")

number1 = eval(input())

number2 = eval(input())

number3 = eval(input())

# Compute average

average = (number1 + number2 + number3) / 3

# Display result

print(average)

A. 程序正常运行并显示1.0

B. 程序正确运行并显示2.0

C. 程序正确运行并显示3.0

D. 程序正确运行并显示4.0

E. 程序将在输入上出现运行时错误。

E

答案解析：E

2.6 您可以在行的末尾放置行继续符号\_\_，以告诉解释器该语句在下一行继续。

A. /

B. \

C. ＃

D. \*

E. ＆

B

答案解析：B

**第2.4节标识符**

2.7 标识符不能是关键字？

A.是的

B. 假

A

答案解析：A

2.8 标识符可以包含数字，但不能以数字开头？

A.是的

B. 假

A

答案解析：A

2.9 以下哪项是有效的标识符？

A. $343

B. mile

C. 9X

D. 8+9

E. max\_radius

BE

答案解析：BE

2.10 以下哪项是有效的标识符？

A. 进口

B. mile1

C. MILE

D.（red）

E. “red”

B

答案解析：B

**第2.5节变量，赋值语句和表达式**

2.11 如果在一行中输入1,2,3，运行此程序时，将显示什么？

number1, number2, number3 = eval(input("Enter three numbers: "))

# Compute average

average = (number1 + number2 + number3) / 3

# Display result

print(average)

A. 1.0

B. 2.0

C. 3.0

D. 4.0

B

答案解析：B

2.12 以下代码将显示什么？

x = 1

x = 2 \* x + 1

print（x）

A. 0

B. 1

C. 2

D. 3

E. 4

D

答案解析：D

2.13 以下代码将显示什么？

x = 1

x = x + 2 。5

print（x）

A. 1

B. 2

C. 3

D. 3.5

E. 这些陈述是非法的

D

答案解析：D

**第2.6节同时分配**

2.14 以下代码将显示什么？

x, y = 1, 2

x, y = y, x

print(x, y)

A. 1 1

B. 2 2

C. 1 2

D. 2 1

D

答案解析：D

2.15 以下代码读取两个数字。以下哪项是代码的正确输入？

x, y = eval(input("Enter two numbers: "))

A. 1 2

B. “1 2”

C. 1,2

D. 1,2，

C

答案解析：C

**第2.8节数字数据类型和运算符**

2.16 45/4的结果是什么？

A. 10

B. 11

C. 11.25

D. 12

C

答案解析：C

2.17 在表达式45/4中，/符号左侧和右侧的值称为\_\_\_\_。

A. 运营商

B. 操作数

C. 参数

D. 论点

B

答案解析：B

2.18 45 // 4的结果是什么？

A. 10

B. 11

C. 11.25

D. 12

B

答案解析：B

2.19 以下哪个表达式会产生0.5？

A. 1/2

B. 1.0 / 2

C. 1 // 2

D. 1.0 // 2

E. 1 / 2.0

ABE

答案解析：ABE

2.20 以下哪个表达式导致值为1？

A. 2％1

B. 15％4

C. 25％5

D. 37％6

D

答案解析：D

2.21 25％1是\_\_\_\_\_

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

E. 0

E

答案解析：E

2.22 24％5是\_\_\_\_\_

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

E. 0

D

答案解析：D

2.23 2 \*\* 3评估为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A. 9

B. 8

C. 9.0

D. 8.0

B

答案解析：B

2.24 2 \*\* 3.0评估为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A. 9

B. 8

C. 9.0

D. 8.0

D

答案解析：D

2.25 2 \* 3 \*\* 2评估为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

答： 36

B. 18

C. 12

D. 81

B

答案解析：B

2.26 以下代码中显示的内容是什么？

x = 1

y = x = x + 1

print（“y is”，y）

A. y为0。

B. y为1，因为x首先被赋予y。

C. y为2，因为x + 1分配给x，然后x分配给y。

D. 程序有编译错误，因为x在语句int y = x = x + 1中重新声明。

C

答案解析：C

2.27 以下哪项相当于0.025？

A. 0.25E-1

B. 2.5e-2

C. 0.0025E1

D. 0.00025E2

E. 0.0025E + 1

ABCDE

答案解析：ABCDE

2.28 如果数字太大而无法存储在内存中，则为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A. 导致溢出

B. 导致下溢

C. 没有错误

D. 不可能在Python中发生

A

答案解析：A

**第2.9节评估表达式和运算符优先级**

2.29 评估2 + 2 \*\* 3/2的结果是什么？

A. 4

B. 6

C. 4.0

D. 6.0

D

答案解析：D

**第2.10节增强分配运算符**

2.30 我打印的价值是多少？

j = i = 1

i + = j + j \* 5

print（“我是什么？”，i）

A. 0

B. 1

C. 5

D. 6

E. 7

E

答案解析：E

2.31 以下陈述后的x是什么？

x = 1

x \* = x + 1

A. x是1

B. x是2

C. x是3

D. x是4

B

答案解析：B

2.32 以下陈述后的x是什么？

x = 2

y = 1

x \* = y + 1

A. x是1。

B. x是2。

C. x是3。

D. x是4。

D

答案解析：D

2.33 要为变量x添加值1，请编写

A. 1 + x = x

B. x + = 1

C. x：= 1

D. x = x + 1

E. x = 1 + x

BDE

答案解析：BDE

2.34 以下哪项陈述相同？

（A）x - = x + 4

（B）x = x + 4 - x

（C）x = x - （x + 4）

A. （A）和（B）是相同的

B. （A）和（C）是相同的

C. （B）和（C）是相同的

D. （A），（B）和（C）是相同的

B

答案解析：B

2.35 要为sum添加数字，请编写（注意：Python区分大小写）

A. 数+ =总和

B. 数字=总和+数字

C. sum =数+总和

D. sum + =数字

E. sum = sum + number

CDE

答案解析：CDE

2.36 假设x是1. x + = 2后x是多少？

A. 0

B. 1

C. 2

D. 3

E. 4

D

答案解析：D

2.37 假设x是1.在x - = 1之后x是多少？

A. 0

B. 1

C. 2

D. -1

E. -2

A

答案解析：A

2.38 以下陈述后的x是什么？

x = 1

y = 2

x \* = y + 1

A. x是1

B. x是2

C. x是3

D. x是4

C

答案解析：C

**第2.11节类型转换和舍入**

2.39 以下哪个函数返回4。

A. int(3.4)

B. int(3.9)

C. round(3.4)

D. round(3.9)

D

答案解析：D

2.40 以下哪项功能导致错误？

A. int（“034”）

B. eval（“034”）

C. int（“3.4”）

D. eval（“3.4”）

BC

答案解析：BC

**第2.12节案例研究：显示当前时间**

2.41 time.time（）返回\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A. 当前时间。

B. 当前时间，以毫秒为单位。

C. 自午夜起的当前时间（以毫秒为单位）。

D. 1970年1月1日午夜以来的当前时间，以毫秒为单位。

E. 格林尼治标准时间1970年1月1日午夜（Unix时间）以来的当前时间，以毫秒为单位。

E

答案解析：E