# 计算机基础知识 2

79．在计算机领域中，通常用英文单词"byte"来表示 。A．字 B．字长

C．字节 D．二进制位

# 【参考答案】 C

80．8 个字节含二进制位 。

字节([Byte](https://www.baidu.com/s?wd=Byte&tn=SE_PcZhidaonwhc_ngpagmjz&rsv_dl=gh_pc_zhidao" \t "https://zhidao.baidu.com/question/_blank)):通常将可表示常用英文字符8位二进制称为一字节。

8 \* 8 = 64

A．8 个 B．16 个

C．32 个 D．64 个

**【参考答案】** D 81．计算机能解决有大量数据和程序语句的问题，起主要作用的因素是

。

A．大尺寸的彩显 B．快速的打印机 C．大容量内外存储器 D．好的程序设计语言

**【参考答案】** C 82．通常所说的“裸机”是指计算机仅有 。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A．硬件系统 |  | B．软件 |
| C．指令系统 |  | D．CPU |
| **【参考答案】** | A |  |

83．能够将高级语言源程序加工为目标程序的系统软件是 。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A．解释程序 |  | B．汇编程序 |
| C．编译程序 |  | D．编辑程序 |
| **【参考答案】** | C |  |

84．计算机系统应包括硬件和软件两部分，软件又必须包括 。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A．接口软件 |  | B．系统软件 |
| C．应用软件 |  | D．支撑软件 |
| **【参考答案】** | B |  |

85．下列计算机软件中，属于系统软件的是 。A．用 C 语言编写的求解一元二次方程的程序

B．工资管理软件 C．用汇编语言编写的一个练习程序D．Windows 操作系统

# 【参考答案】 D

86．计算机操作系统是一种 。

A．系统软件 B．应用软件

C．工具软件 D．调试软件

# 【参考答案】 A

87．下列 4 种软件中属于应用软件的是 。A．财务管理系统 B．DOS

C．Windows 98 D．Windows 2000

**【参考答案】** A 88．某单位的人事管理程序属于 。

A．系统程序 B．系统软件

C．应用软件 D．目标软件

**【参考答案】** C 89．计算及执行某种操作的命令被称为 。

A．指令 B．程序

C．程序设计语言 D．指令系统

**【参考答案】** A 90．为解决某一问题而设计的一系列有序的语句的集合被称为 。

A．指令 B．程序

C．程序设计语言 D．指令系统

# 【参考答案】 B

91．与二进制数 11111110 等值的十进制数是\_ 。A．251 B．252

C．253 D．254

**【参考答案】** D 92．计算机中的所有信息都是以二进制方式表示的，主要理由是 。

A．运算速度快 B．节约元件 C．所需的物理元件最简单 D．信息处理方便

# 【参考答案】 C

93．十进制数向二进制数进行转换时，十进制数 91 相当于二进制数 。 A．1101011 B．1101111

C．1110001 D．1011011

**【参考答案】** D 94．在计算机内部，数据加工、处理和传送的形式是 。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A．二进制码 |  | B．八进制码 |
| C．十进制码 |  | D．十六进制码 |
| **【参考答案】** | A |  |

95．下列四组数应依次为二进制、八进制和十六进制，符合这个要求的是

。

A．11, 78, 19 B．12, 77, 10

C．12, 80, 10 D．11, 77, 19

**【参考答案】** D 96．下列数据中，采用二进制形式表示的是 。

A．36D B．1010B

C．76O D．54H

# 【参考答案】 B

97．在下列 4 个数中数值最大的是 。A．123D B．11110IB

C．560 D．80H

**【参考答案】** D 98．下列各类进制的整数中，值最大的是 。

A．十进制数 11 B．八进制数 11

C．十六进制数 11 D．二进制数 11

# 【参考答案】 C

99．十进制数 5 12 转换成二进制数是 。

A．111011101B B．1111111111B

C．100000000B D．1000000000B

# 【参考答案】 D

100．在 R 进制数中，能使用的最小数字符号是 。A．0 B．1

C．-1 D．R-1

**【参考答案】** A 101．在微型计算机中，应用最普遍的字符编码是 。

A．BCD 码 B．ASCII 码

C．汉字编码 D．补码

# 【参考答案】 B

102．下列字符中 ASCII 码值最小的是 。A．a B．A

C．f D．Z

# 【参考答案】 B

103．已知英文字母 m 的 ASCII 码值为 109，那么英文字母 p 的 ASCII 码值为

。

A．111 B．112

C．113 D．114

**【参考答案】** B 104．对输入到计算机中的某种非数值型数据用二进制数来表示的转换规则被称为 。

A．编码 B．数制

C．校检 D．信息

# 【参考答案】 A

105．ASCII 码可以表示的字符个数是 。A．256 B．255

C．128 D．127

# 【参考答案】 C

106．字符 a 对应的 ASCII 码值是 。A．90 B．96

C．97 D．98

# 【参考答案】 C

107．字符 A 对应的 ASCII 码值是 。A．64 B．65

C．66 D．69

**【参考答案】** B 108．计算机内部用于汉字信息的存储、运算的信息代码称为 。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A．汉字输入码 |  | B．汉字内码 |
| C．汉字字形码 |  | D．汉字输出码 |
| **【参考答案】** | B |  |

109．计算机中，存储一个汉字的内码所需的字节数是 。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A．1 个 |  | B．8 个 |
| C．2 个 |  | D．4 个 |
| **【参考答案】** | C |  |

110．“美国信息交换标准代码”的缩写是 。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A．EBCDIC |  | B．ASCII |
| C．GB2312 80 |  | D．BCD |
| **【参考答案】** | B |  |

111．微型计算机与外部设备之间的信息传输方式有 。A．仅串行方式 B．串行方式或并行方式

C．连接方式 D．仅并行方式

**【参考答案】** B 112．定在计算机主机箱箱体上的、起到连接计算机各种部件的纽带和桥梁作用的是 。

A．CPU B．主板

C．外存 D．内存

# 【参考答案】 B

113．型计算机中的“奔 3”（PIII）或“奔 4”（PⅣ）指的是 。

A．CPU 的型号 B．显示器的型号

C．打印机的型号 D．硬盘的型号

# 【参考答案】 A

114．运算器、控制器和寄存器属于 。

A．算术逻辑单元 B．主板

C．CPU D．累加器

# 【参考答案】 C

115．下列计算机存储器中，读写速度最快的是 。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A．内存 |  | B．硬盘 |
| C．光盘 |  | D．软盘 |
| **【参考答案】** | A |  |

116．计算机的内存容量可能不同，而计算容量的基本单位都是 。A．字 B．页

C．字节 D．位

**【参考答案】** C 117．中央处理器（CPU）可直接读写的计算机存储部件是 。

A．内存 B．硬盘

C．软盘 D．外存

**【参考答案】** A 118．计算机存储单元中存储的内容 。

A．以是数据和指令 B．只能是数据

C．只能是程序 D．只能是指令

# 【参考答案】 A

119．ROM 中的信息是 。 A．由计算机制造厂预先写入的 B．在计算机通电启动时写入的 C．根据用户需求不同，由用户随时写入的D．由程序临时写入的

**【参考答案】** A 120．下列各类计算机存储器中，断电后其中信息会丢失的是 。

A．ROM B．RAM

C．硬盘 D．软盘

**【参考答案】** B 121．下列叙述中，正确的一条是 。

A．鼠标既是输入设备又是输出设备 B．激光打印机属于击打式打印机 C．使用杀毒软件可以防止网络黑客 D．温度是影响计算机正常工作的重要因素

**【参考答案】** D 122．以微处理器为核心，配上存储器、输入输出接口电路及系统总线可以组成

。

A．CPU B．微型计算机系统

C．微型计算机 D．软件系统

**【参考答案】** C 123．下列诸因素中，对微型计算机工作影响最小的是 。

A．尘土 B．噪声

C．温度 D．湿度

**【参考答案】** B 124．下列叙述中错误的是 。

A．计算机要长期使用，不要长期闲置不用 B．为了延长计算机的寿命，应避免频繁开关机C．计算机使用几小时后，应关机一会儿再用

D．在计算机附近应避免磁场干扰

**【参考答案】** C 125．在微型计算机中，微处理器的主要功能是进行 。

A．算术运算 B．逻辑运算

C．算术逻辑运算 D．算术逻辑运算及全机的控制

**【参考答案】** D 126．定微处理器性能优劣的重要指标是 。

A．内存的大小 B．微处理器的尺寸

C．主频 D．内存储器

**【参考答案】** C 127．微型计算机中，微处理器芯片上集成的是 。

A．控制器和运算器 B．控制器和存储器

C．CPU 和控制器 D．运算器和 I/O 接口

**【参考答案】** A 128．当运行某个程序时，如果发现存储容量不够，最直接和有效的解决办法是

。

A．把磁盘换成光盘 B．把软盘换成硬盘

C．使用高容量磁盘 D．扩充内存

**【参考答案】** D 129．决定可用的外设和与外设交换数据的速度的是 。

A．输入输出数据传输速率 B．内存容量C．外存容量 D．运算速度

**【参考答案】** A 130．机系统与外部交换信息主要是通过 。

A．输入输出设备 B．键盘

C．光盘 D．内存

# 【参考答案】 A

131．磁盘和磁盘驱动器是微型计算机的外存储设备，可实现对信息的 。 A．输入 B．输出

C．输入和输出 D．记录和过滤

# 【参考答案】 C

132．在对磁盘及其驱动器的叙述中有许多专用术语，而与其无关的是 。 A．密度 B．磁道

C．扇区 D．光标

**【参考答案】** D 133．当前微型计算机采用的外存储器中，大部分不包括 。

A．硬盘 B．光盘

C．软盘 D．磁带

# 【参考答案】 D

134．下列四项中，计算机外（辅）存储器是指 。A．RAM B．ROM

C．磁盘 D．虚盘

**【参考答案】** C 135．具有多媒体功能的微型计算机系统，通常都配有 CD-ROM，这是一种

。

A．只读内存储器 B．只读大容量软盘

C．只读硬盘存储器 D．只读光盘存储器

# 【参考答案】 D

136．键盘一般分为 4 个区域，其中 Shift 为换档键，它的位置在 ??? 。A．主键盘区 B．小键盘区

C．功能键区 D．编辑键区

**【参考答案】** A 137．计算机鼠标器具有简单、直观、移动速度快等优点，但下列四项中不能用鼠标点击的是 。

A．键盘 B．菜单

C．图标 D．按钮

# 【参考答案】 A

138．计算机显示器画面的清晰度决定于显示器的 。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A．亮度 |  | B．色彩 |
| C．分辨率 |  | D．图形 |
| **【参考答案】** | C |  |

139．下面关于计算机显示器的叙述中，正确的是：显示器是 。A．输入设备 B．输出设备

C．输入输出设备 D．存储设备

# 【参考答案】 B

140．打印机是计算机系统的常用输出设备，当前输出速度最快的是 。 A．点阵打印机 B．喷墨打印机

C．激光打印机 D．热敏打印机

# 【参考答案】 C

141．一台计算机的字长是 4 个字节，这意味着它 。

A．能处理的字符串最多由 4 个英文字母组成

B．在 CPU 中作为一个整体加以传送处理的二进制数码为 32 位C．能处理的数值最大为 4 位十进制数 9999

D．在 CPU 中运算的结果最大为 232

**【参考答案】** B 142．计算机的技术指标有多种，而最主要的应该是 。

A．语言、外设和速度 B．主频、字长和内存容量C．外设、内存容量和体积 D．软件、速度和重量

# 【参考答案】 B

143．微型计算机的主频很大程度上决定了计算机的运行速度，它是指 。 A．计算机的运行速度快慢 B．微处理器时钟工作频率 C．本指令操作次数 D．单位时间的存取数量

**【参考答案】** B 144．微处理器芯片的位数即 。

A．速度 B．字长

C．主频 D．周期

# 【参考答案】 B

145．字长 16 位的计算机，它表示 。

A．数以 16 位二进制数表示 B．数以十六进制来表示C．可处理 16 个字符串 D．数以两个八进制表示

# 【参考答案】 A

146．“32 位微型计算机”中的 32 指的是 。

A．微机型号 B．内存容量

C．运算速度 D．机器的字长

# 【参考答案】 D

147．计算机配置的内存的容量为 128MB 或 128MB 以上，其中的 128MB 是指

。

A．128×1000×1000×8 个字节 B．128×1000×1000 个字节

C．128×1024×1024×8 个字节 D．128×1024×1024 个字节

**【参考答案】** D 148．下列描述中不正确的是 。

A．多媒体技术最主要的两个特点是集成性和交互性B．各种高级语言的翻译程序都属于系统软件 C．内存容量是计算机的主要性能指标之一 D．所有计算机的字长都是固定不变的

**【参考答案】** D 149．为使在本系统中开发的硬、软件能推广到多种系统中，需要考虑本系统的

。

A．兼容性 B．可靠性

C．可扩充性 D．可用性

**【参考答案】** A 150．微型计算机内存容量的大小，一般是指 的容量。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A．ROM |  | B．RAM |
| C．cache |  | D．SRAM |
| **【参考答案】** | B |  |