

选择题		得分：1.00		已提交
首次提交时间:2022-03-03 18:22:02 最后一次提交时间:2022-03-03 18:22:04				
下面程序段的运行结果是 <input type="text"/> 【 正确答案: d 】。				
<pre>char a[7]="abcdef",b[4]="ABC"; strcpy(a,b); printf("%c",a[1]);</pre> (A) a (B) A (C) B (D) b				
2. 首次提交时间:2022-03-03 18:22:40 最后一次提交时间:2022-03-03 18:22:41		得分：1.00		已提交
以下给字符串str定义和赋值正确的是 <input type="text"/> 【 正确答案: B 】				
(A)char str[10]; str = "China"; (B)char str[] = "China"; (C)char str[10]; strcpy (str, "abcdefghijklmn"); (D)char str[10] = "abcdefghijklmn";				
3. 首次提交时间:2022-03-03 18:23:10 最后一次提交时间:2022-03-03 18:23:04		得分：1.00		已提交
下面程序段的运行结果是 <input type="text"/> 【 正确答案: B 】。				
<pre>char c[]="t\\w\\o\\i\\l\\l\\n"; printf("%d",strlen(c));</pre> (A)14 (B)3 (C)9 (D)字符串有非法字符，输出值不确定				
4. 首次提交时间:2022-03-03 18:23:52 最后一次提交时间:2022-03-03 18:23:52		得分：1.00		已提交
下述对C语言字符数组的描述中错误的是 <input type="text"/> 【 正确答案: c 】				
(A) 字符数组可以存放字符串 (B) 字符数组的字符串可以整体输入,输出 (C) 可以在赋值语句中通过赋值运算符"="对字符数组整体赋值 (D) 不可以用关系运算符对字符数组中的字符串进行比较				
5. 首次提交时间:2022-03-03 18:24:32 最后一次提交时间:2022-03-03 18:37:13		得分：1.00		已提交
下面能正确进行字符串赋值，并且能确保字符串以'\0'结尾的操作是 <input type="text"/> 【 正确答案: c 】				
(A) char s[5] = {'ABCDE'}; (B) char s[5] = {'A', 'B', 'C', 'D', 'E'}; (C) char *s; s = "ABCDE"; (D) char *s; scanf("%s", s);				
6. 首次提交时间:2022-03-03 18:24:48 最后一次提交时间:2022-03-03 18:38:31		得分：1.00		已提交
有下面的程序段： char a[3], b[] = "China"; a = b; printf("%s", a); 则 <input type="text"/> 【 正确答案: d 】				
(A) 运行后将输出China (B) 运行后将输出Ch (C) 运行后将输出Chi (D) 编译出错				
7. 首次提交时间:2022-03-03 18:26:05 最后一次提交时间:2022-03-03 18:26:05		得分：1.00		已提交
阅读程序，选择程序的运行结果： <input type="text"/> 【 正确答案: A 】				
<pre>#include <stdio.h> int try(int); int main() { int x; x = try(5); printf("%d\n",x); return 0; } int try(int n) { if(n>0) return (n*try(n-2)); else return (1); } A.15 B.120 C.1 D.前面的答案均不正确</pre>				
8. 首次提交时间:2022-03-03 18:29:56 最后一次提交时间:2022-03-03 18:38:48		得分：1.00		已提交
下面程序的功能是将字符串s中所有的字符“c”删除。请选择填空。 #include<stdio.h> int main() { char s[80]; int i,j; gets(s); for(i=j=0;s[i]!='\0';i++) if(s[i]!='c') <input type="text"/> 【 正确答案: a 】; s[j++] = s[i]; puts(s); return 0; }				
(A)s[j++] = s[i] (B)s[i++] = s[j] (C)s[j] = s[i];j++ (D)s[j] = s[i]				
9. 首次提交时间:2022-03-03 18:27:57 最后一次提交时间:2022-03-03 18:27:57		得分：1.00		已提交
若有说明: char *language[] = {"FORTRAN", "BASIC", "PASCAL", "JAVA", "C"};则以下不正确的叙述是 <input type="text"/> 【 正确答案: d 】				
(A) *(language+2) 表示字符串"PASCAL"的首地址 (B) *language[2]的值是字母P (C) language是一个字符型指针数组,它包含5个元素,每个元素都是一个指向字符串的指针 (D) language包含5个相同长度的数组				
10. 首次提交时间:2022-03-03 18:32:55 最后一次提交时间:2022-03-03 18:32:57		得分：1.00		已提交
设n是描述问题规模的非负整数，下列程序片段的时间复杂度是 (<input type="text"/> 【 正确答案: A 】)				
<pre>x=2; while(x<n/2) x=2*x;</pre> A.O(log ₂ n) B.O(n) C.O(nlog ₂ n) D.O(n ²)				
填空题				
1. 首次提交时间:2022-03-03 18:37:33 最后一次提交时间:2022-03-03 18:37:33		得分：1.00		已提交
下面程序段的运行结果是 <u>600</u> 【 正确答案: 600 】				
<pre>char ch[] = "600"; int a, s = 0; for (a = 0; ch[a] >= '0' && ch[a] <= '9'; a++) s = 10 * s + ch[a] - '0'; printf("%d", s);</pre>				
2. 首次提交时间:2022-03-03 18:40:04 最后一次提交时间:2022-03-03 18:40:05		得分：1.00		已提交
写出下述程序的输出结果 <u>58</u> 【 正确答案: 58 】				
<pre>#include <stdio.h> int func(int n) { if(n<=1) return 1; else return (2+n*func(n-1)); } int main() { int x = 4; printf("%d\n",func(x)); return 0; }</pre>				
3. 首次提交时间:2022-03-03 18:40:49 最后一次提交时间:2022-03-03 18:41:06		得分：1.00		已提交
给出下述程序的执行结果 <u>8</u> 【 正确答案: 8 】				
<pre>#include <stdio.h> long fib(int x) { switch(x) { case 0: return 0; case 1: case 2: return 1; } return (fib(x-1)+fib(x-2)); } int main() { int x=6; printf("%d\n",fib(x)); return 0; }</pre>				
4. 首次提交时间:2022-03-03 18:41:14 最后一次提交时间:2022-03-03 18:41:34		得分：1.00		已提交
下面的函数invert的功能是将一个字符串的内容颠倒过来。请将函数补充完整。 <u>k-1</u> 【 正确答案: k -1 】 (所有答案填写在此空内，答案间以空格隔开)				
<pre>void invert (char str[]) { int i,j;填空1_____; for(i=0,j=strlen(str)填空2_____,i<j;i++,j--) { k=str[i]; str[i]=str[j]; str[j]=k; } }</pre>				
5. 首次提交时间:2022-03-03 18:43:47 最后一次提交时间:2022-03-03 18:43:56		得分：1.00		已提交
下列程序是否正确，如果正确给出输出结果，如果不正确，答案处填写“不正确”。 <u>不正确</u> 【 正确答案: 不正确 】				
<pre>#include <stdio.h> void func(char *q) { char a[]="hello"; q=a; } main() { char *p; func(p); printf("%s\n",p); }</pre>				
6. 首次提交时间:2022-03-03 18:46:30 最后一次提交时间:2022-03-31 15:30:54		得分：1.00		已提交
函数index(char s[],char t[])检查字符串s中是否包含字符串t，若包含，则返回t在s中的开始位置(下标值)，否则返回-1，请将函数补充完整。				
<pre>int index(char s[],char t[]) { int i,j,k; for(i=0;s[i]!='\0';i++) { for(j=i,k=0;填空1_____&&s[j]==t[k];j++,k++) ; if(填空2_____) return i; } return -1; }</pre>				
<u>s[j]!=0 t[k]==0</u> 【 正确答案: t[k]!='\0' t[k]=='\0' 或 s[j]!='\0' t[k]=='\0' 或 t[k]!=0 t[k]==0 或 s[j]==0 或 k<strlen(t) k==strlen(t) 或 s[j]!='\0'&&t[k]!='\0' t[k]!='\0' 或 t[k]!='\0' k==strlen(t) 或 s[j]!='\0' k==strlen(t) 或 s[j]!='\0'&t[k]!='\0' k==strlen(t) 或 t[k]!='\0' k==strlen(t) 或 k<strlen(t) t[k]!='\0' 或 k==strlen(t) t[k]!='\0' 或 t[k]!='\0'&s[j]!='\0' t[k]!='\0' 】 (所有答案填写在此空内，答案间以空格隔开)				
7. 首次提交时间:2022-03-03 18:48:45 最后一次提交时间:2022-03-31 16:29:00		得分：0.00		已提交
函数squeeze(char s[],char c)的功能是删除字符串s中所出现的与变量c相同的字符。				
<pre>void squeeze(char s[],char c) { int i,j; for(i=j=0;填空1_____;i++) if(s[i]!=c) 填空2_____; s[j]='\0'; }</pre>				
<u>s[i]!='\0' s[j++]==s[i]</u> 【 正确答案: s[i]!='\0' s[j++]==s[i] 或 i<strlen(s) s[j++]==s[i] 】 (所有答案填写在此空内，答案间以空格隔开)				
8. 首次提交时间:2022-03-03 18:51:58 最后一次提交时间:2022-03-03 18:53:27		得分：1.00		已提交
下面的函数itoh(n,s)完成将无符号十进制整数转换成十六进制表示，并存入字符串数组s中。程序中所用到的函数reverse(char s[])是一个将字符串置逆的函数。				
<pre>void reverse(char s[]) { int temp,i,j; for(i=0,j=strlen(s)-1;i<j;i++,j--) { temp=s[i]; s[i]=s[j]; s[j]=temp; } } void itoh(unsigned n,char s[]) { int h,i=0; do{ h=n%16; s[i++]=(h<=9)?h+'0':h+'A'_____; }while((n/=16)!=0); ____; reverse(s); }</pre>				
<u>-10 s[i]=0</u> 【 正确答案: -10 s[i]='\0' 或 -10 s[i]=0 】 (所有答案填写在此空内，答案间以空格隔开)				
9. 首次提交时间:2022-03-03 18:54:05 最后一次提交时间:2022-03-03 18:58:05		得分：1.00		已提交
下面程序的功能是将字符串 s 中的内容按逆序输出,但不改变串中的内容,请选择填空(答案请填写所选的两个字母，中间用空格隔开，如A A的形式)： <u>C B</u> 【 正确答案: c b 】				
<pre>#include <stdio.h> void inverp(char *a) { if (_____) return; inverp(a+1); printf("%c", _____); } int main() { char s[10] = "hello!"; inverp(s); return 0; }</pre>				
Selection 1 : (A) *a != '\0' (B) *a != NULL (C) *a == '\0' (D) !a * == 0				
Selection 2 : (A) * (a-1) (B) *a (C) * (a+1) (D) * (-a)				
10. 首次提交时间:2022-03-03 19:00:41 最后一次提交时间:2022-03-03 19:01:30		得分：1.00		已提交
下面程序的功能是已将按升序排好的两个字符串a和b中的字符按序并归到字符串c中。请选择填空(答案请填写所选择的两个字母，中间用空格隔开，如A A的形式)： <u>A D A</u> 【 正确答案: A D A 】 (所有答案填写在此空内，答案间以空格隔开)				
<pre>#include<stdio.h> #include<string.h> int main() { char a[]="acegikm"; char b[]="bdfhjlnpq"; char c[80];*p; int i=0,j=0,k=0; while(a[i]!='\0'&&b[j]!='\0') { if(a[i]<b[j]){_____} else{_____} } c[k]='\0'; if(_____)p=b++; else p=a++; strcat(c,p); puts(c); return 0; }</pre>				
填空1 : (A) c[k++] = a[i++]; (B) c[k++] = a[j++]; (C) c[k++] = b[i++]; (D) c[k++] = b[j++];				
填空2 : (A) c[k++] = a[i++]; (B) c[k++] = a[j++]; (C) c[k++] = b[i++]; (D) c[k++] = b[j++];				
填空3 : (A) a[i] = '\0' (B) a[j] = '\0' (C) b[i] = '\0' (D) b[j] = '\0'				