**河南开封科技传媒学院**

••••••••••••••••••••••••••••••••• 密 ••••••••••••••••••••••••••••••••• 封 ••••••••••••••••••••••••••••••••• 线 •••••••••••••••••••••••••••••••••

**实验报告**

**2021- 2022学年第 一 学期**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名： | 刘东 | | 学号： | 2136101045 | 专业： | 软件工程 | |
| 所在学院： | | 理工学院 | | | 指导老师： | | 李莉杰 |
| 实验时间： | | 2021.11.11 | | | 实验地点： | | 6503 |
| 课程名称： | |  | | | | | |
| 实验题目： | | 数组（四） | | | | | |
| 实验目的：  掌握数组的用法 | | | | | | | |
| 实验内容与步骤： | | | | | | | |
| 实验或测试数据记录： | | | | | | | |
| 附录（附加结果或代码）：  #include <iostream>  using namespace std;  int main()  {  int a[17];  int n=17;  int i,k=0;  for(int i=0;i<n;i++)  {  a[i]=1;  }  for(i=0;i<17;i=(i+1)%17)  {  if(a[i]==1)  {  k++;  if(k%3==0)  {  a[i]=0;  n--;  }  }  if(n==1)  {  break;  }  }  cout<<endl;  for(int i=0;i<17;i++)  {  if(a[i]!=0)  {  cout<<i+1<<endl;  }  }  cout<<1%17;  return 0;  }  2，，  #include <iostream>  using namespace std;  int main()  {  char a[15];  for(int i=0;i<15;i++)  {  cin>>a[i];  }  for(int i=0;i<15;i++)  {  cout<<a[i]<<" ";  }  for(int i=0;i<15;i++)  {  if(a[i]>='a'&&a[i]<='z')  {  a[i]=219-a[i];  }  if(a[i]>='A'&&a[i]<='Z')  {  a[i]=155-a[i];  }  cout<<a[i]<<" ";  }  return 0;  } | | | | | | | |
| 实验思考（实验过程中出现的问题以及解决方法）： | | | | | | | |