





保存为



保存在 (I):

图片收藏



Recent



桌面



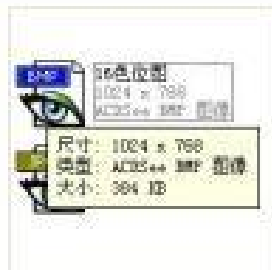
我的文档



我的电脑



网上邻居



001



1



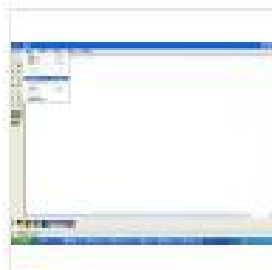
002



2



003



3

文件名 (N):

窗口



保存类型 (T):

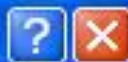
JPEG (*.JPG;*.JPEG;*.JPE;*.JFIF)



保存 (S)

取消

保存为



保存在 (I):

图片收藏



Recent



桌面



我的文档



我的电脑



网上邻居



001



1



002



2



003



3

文件名 (N):

008

保存类型 (T):

JPEG (*.JPG;*.JPEG;*.JPE;*.JFIF)

保存 (S)

取消

单色位图 (*.bmp;*.dib)

16色位图 (*.bmp;*.dib)

256 色位图 (*.bmp;*.dib)

24位位图 (*.bmp;*.dib)

JPEG (*.JPG;*.JPEG;*.JPE;*.JFIF)

GIF (*.GIF)

TIFF (*.TIF;*.TIFF)

PNG (*.PNG)



第十二课： 画图软件使用技巧

抓取屏幕

保存抓取的图形

文件格式转换

阅读教材64页至66页间内容，从中找出本课内容的知识要点。

- 1、弄清什么是“抓屏”
- 2、如何抓屏——抓取屏幕的按键有哪些
- 3、抓取的屏幕是暂时存放在哪里
- 4、如何修改图片（缩放、裁剪、变形、擦除等）

抓取屏幕的方法

第一种：抓取整个屏幕

第二种：抓取屏幕上的窗口或对话框

抓取整个屏幕：按一次Print Screen 键

抓取屏幕上的窗口或对话框：先按住Alt键
(不要松开)，再按一次Print Screen 键

演示第一页中显示器的制作过程

保存抓取图形

- ❖ 完成抓屏操作后，打开“画图”窗口，通过“编辑”|“粘贴”，就将抓取的图形放在了“画图”窗口中。
- ❖ 在“画图”窗口中，通过“文件”|“保存”，将抓取的图像保存到计算机中的指定位置。

转换格式

根据需要保存成相应的文件格式即可。跟保存文件的方式相同，其中使用“另存为”对话框保存时选择“保存类型”选项后，保存即可。

比较尺寸相同，保存类型不同的文件

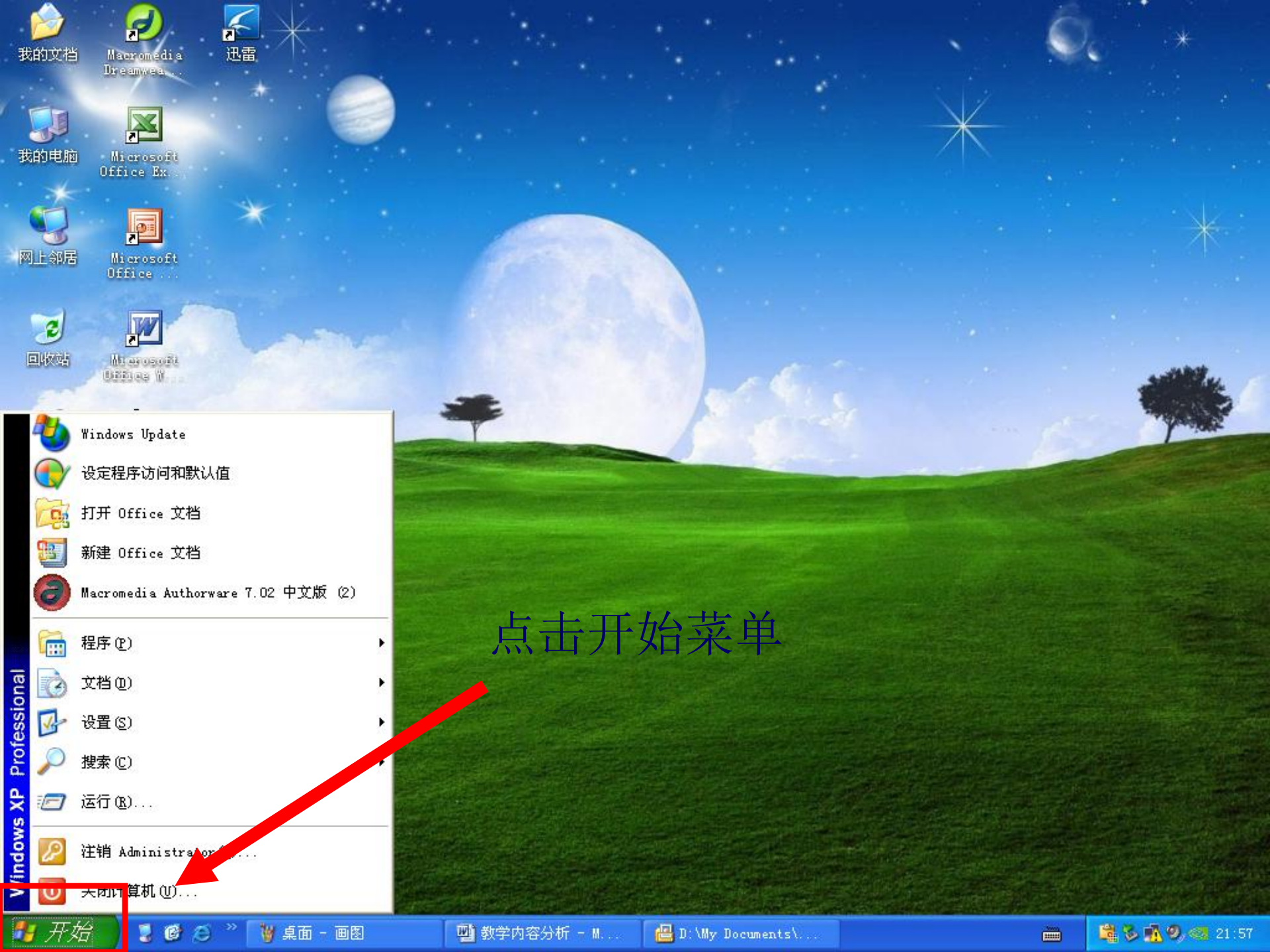
小结：

返回
首页

结束
课件

在键盘右上方，用手指按Print Screen键





点击开始菜单

Windows XP Professional

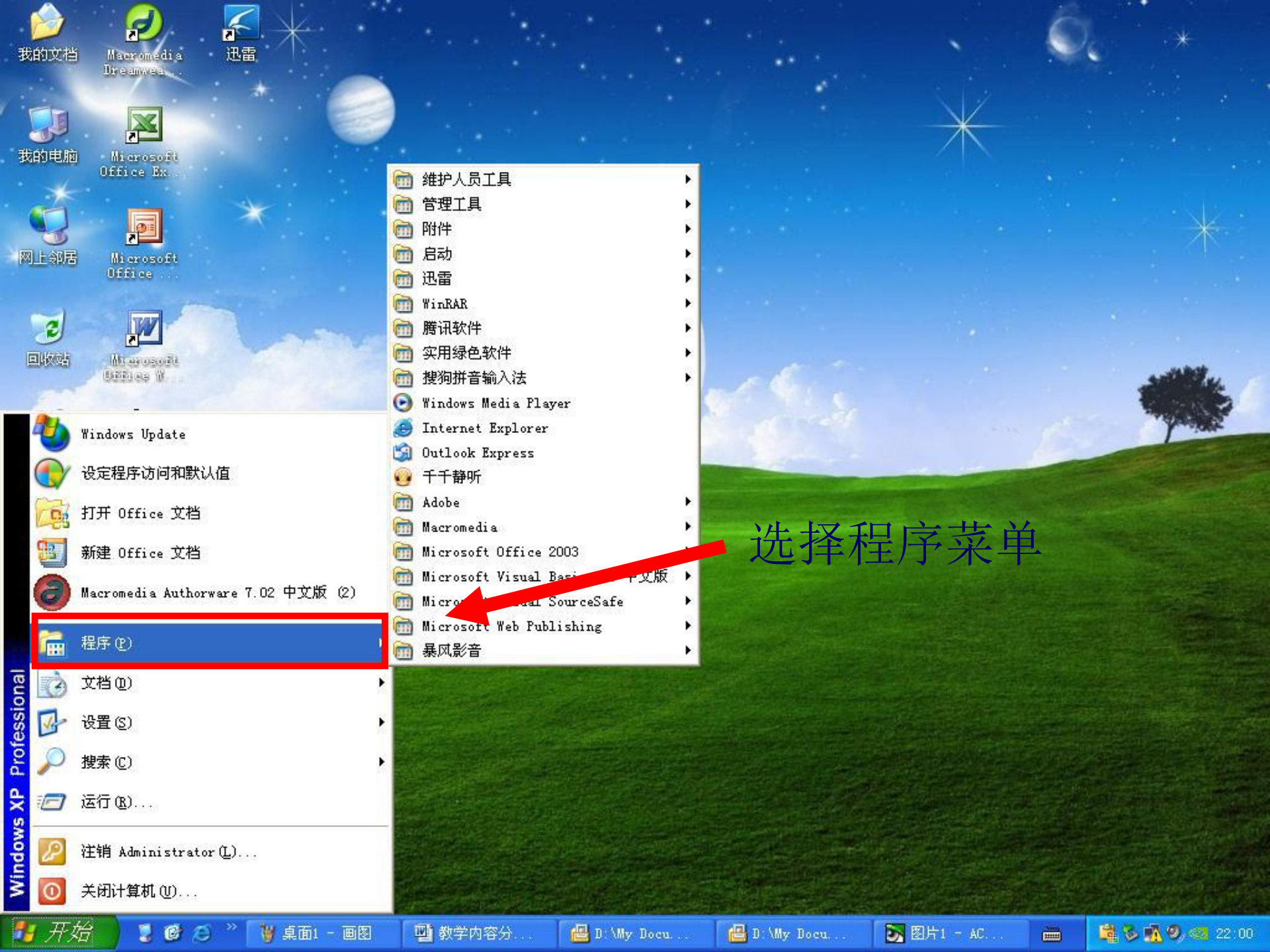
开始

桌面 - 画图

教学内容分析 - M...

D:\My Documents\...

21:57



选择程序菜单

Windows XP Professional

- Windows Update
- 设定程序访问和默认值
- 打开 Office 文档
- 新建 Office 文档
- Macromedia Authorware 7.02 中文版 (2)

程序(P)

文档(D)

设置(S)

搜索(C)

运行(R)...

注销 Administrator(L)...

关闭计算机(U)...

- 维护人员工具
- 管理工具
- 附件
- 启动
- 迅雷
- WinRAR
- 腾讯软件
- 实用绿色软件
- 搜狗拼音输入法
- Windows Media Player
- Internet Explorer
- Outlook Express
- 千千静听
- Adobe
- Macromedia
- Microsoft Office 2003
- Microsoft Visual Basic 6.0 中文版
- Microsoft Visual SourceSafe
- Microsoft Web Publishing
- 暴风影音

开始

桌面1 - 画图

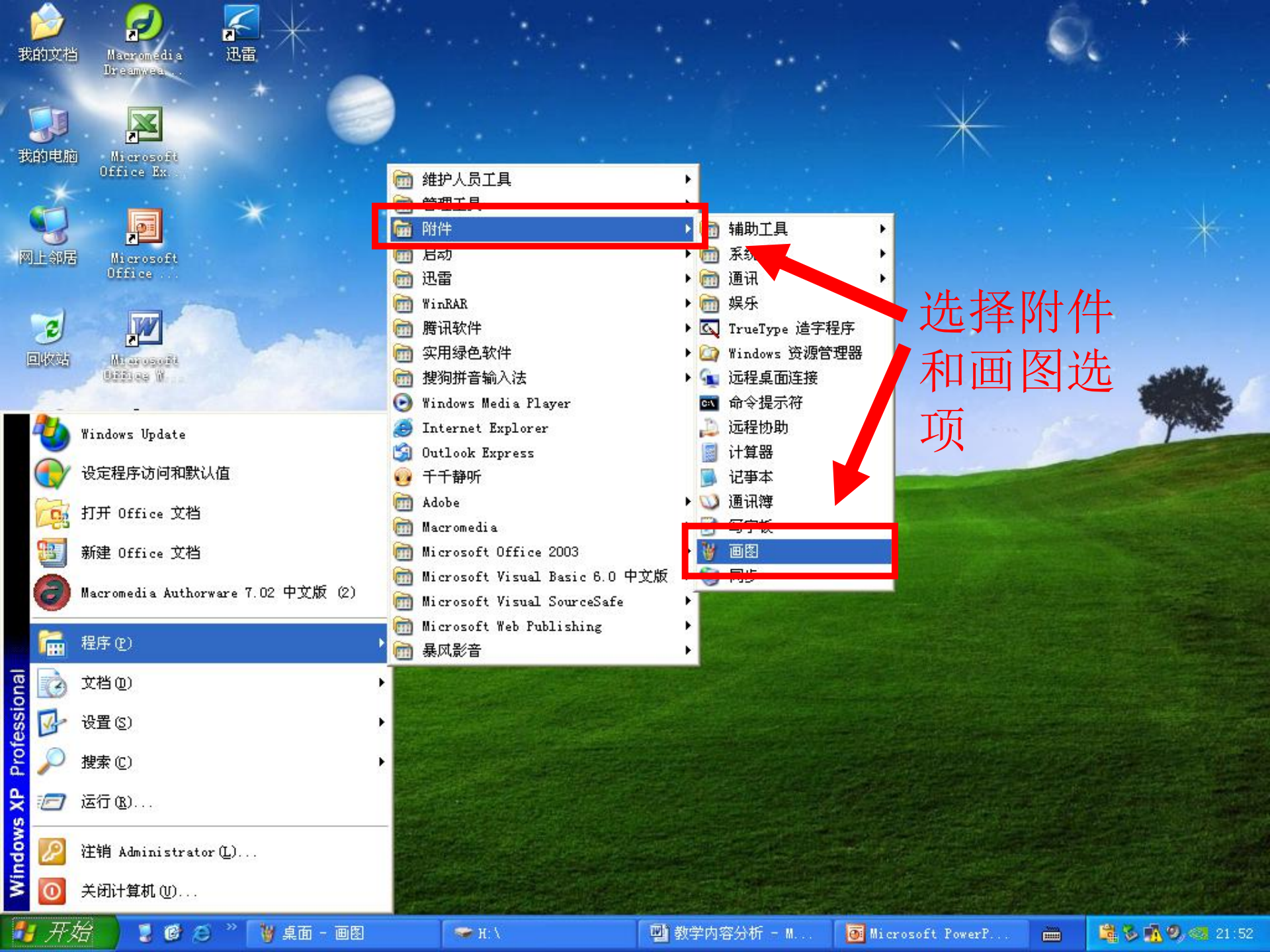
教学内容分...

D:\My Docu...

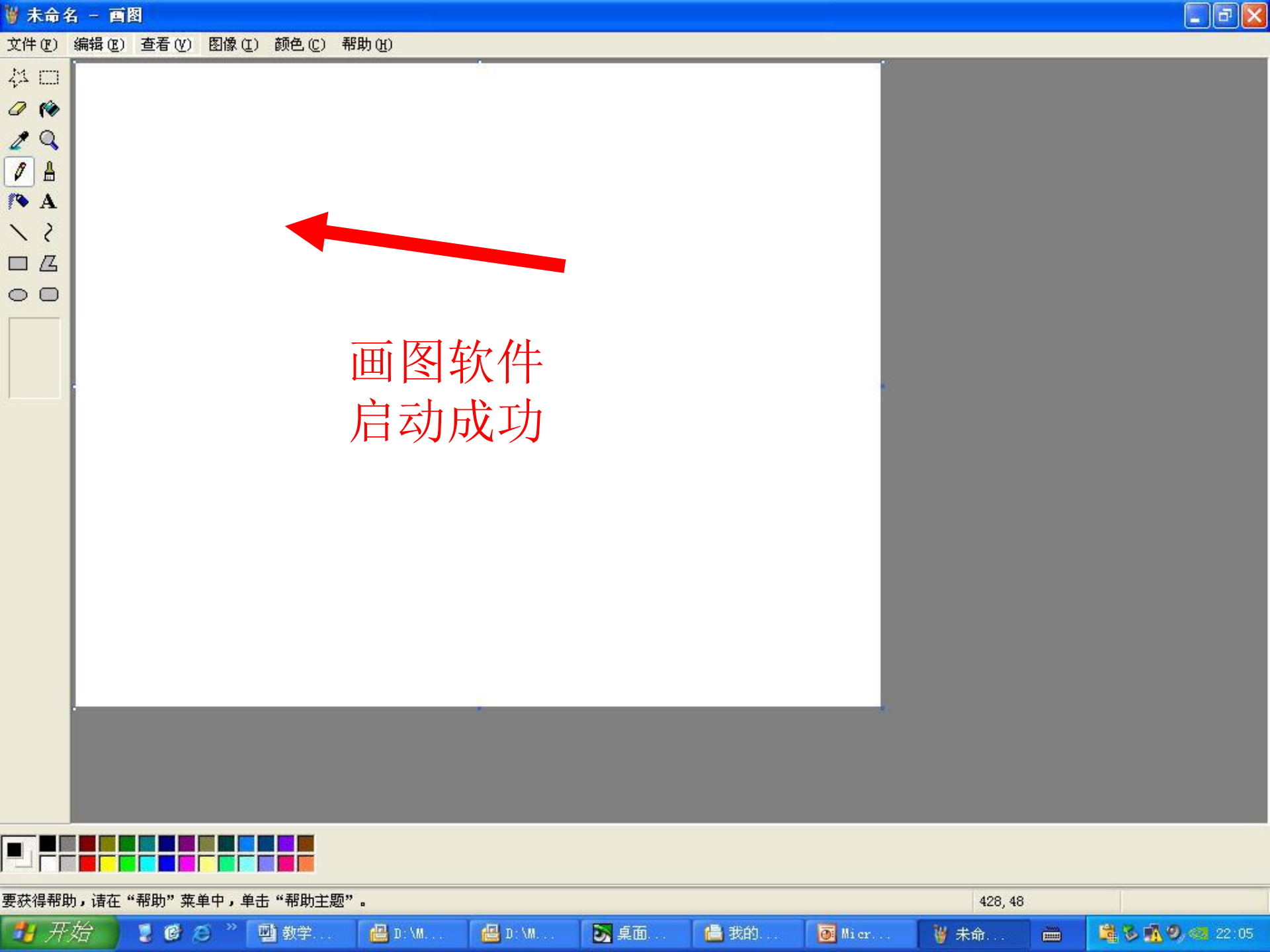
D:\My Docu...

图片1 - AC...

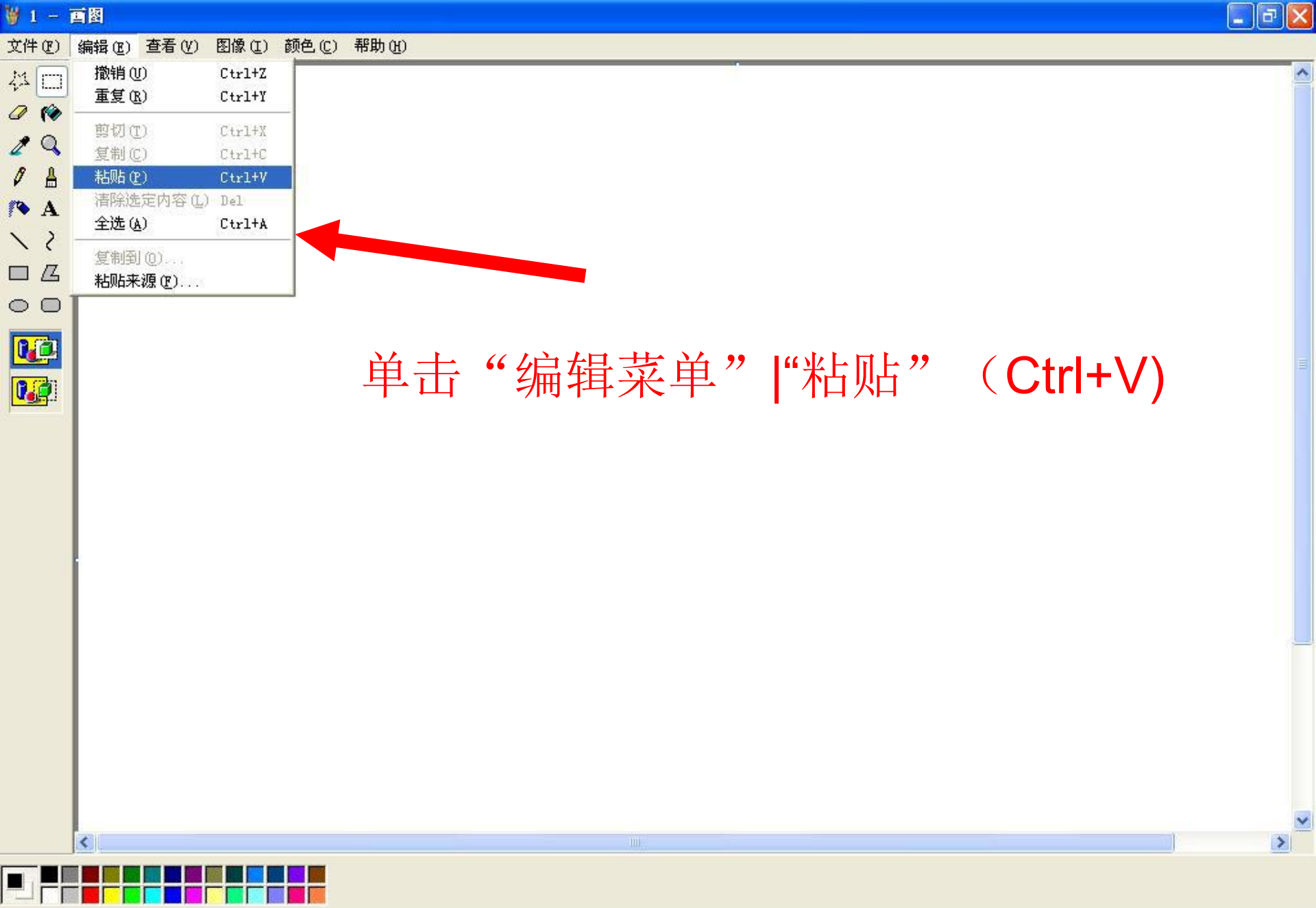
22:00



选择附件
和画图选
项

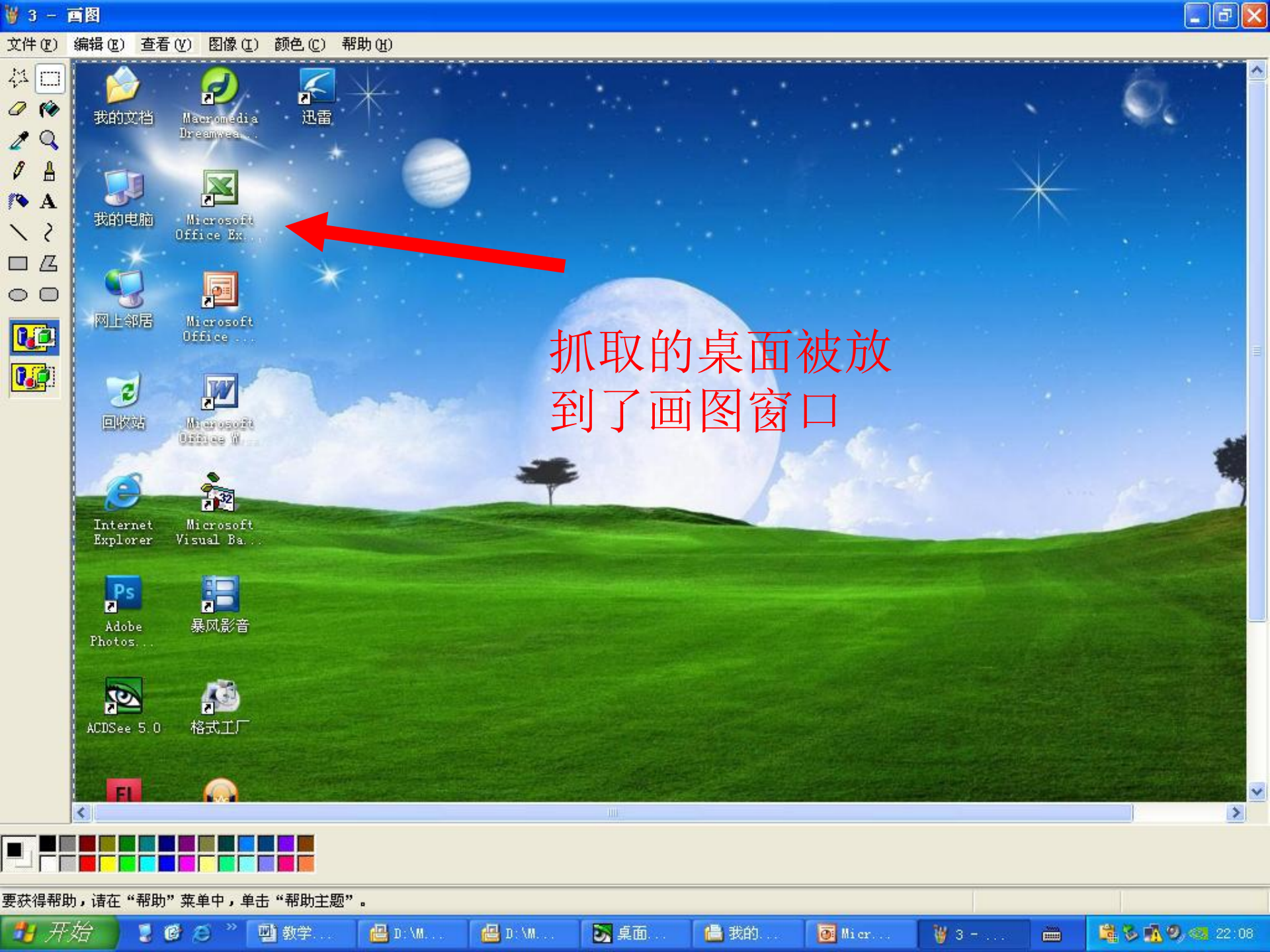


画图软件
启动成功



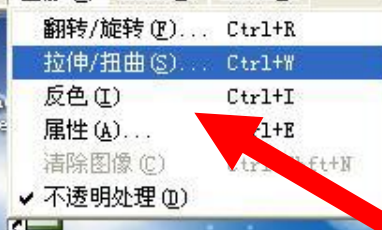
单击“编辑菜单”|“粘贴”（Ctrl+V）

插入“剪贴板”内容。



抓取的桌面被放到了画图窗口

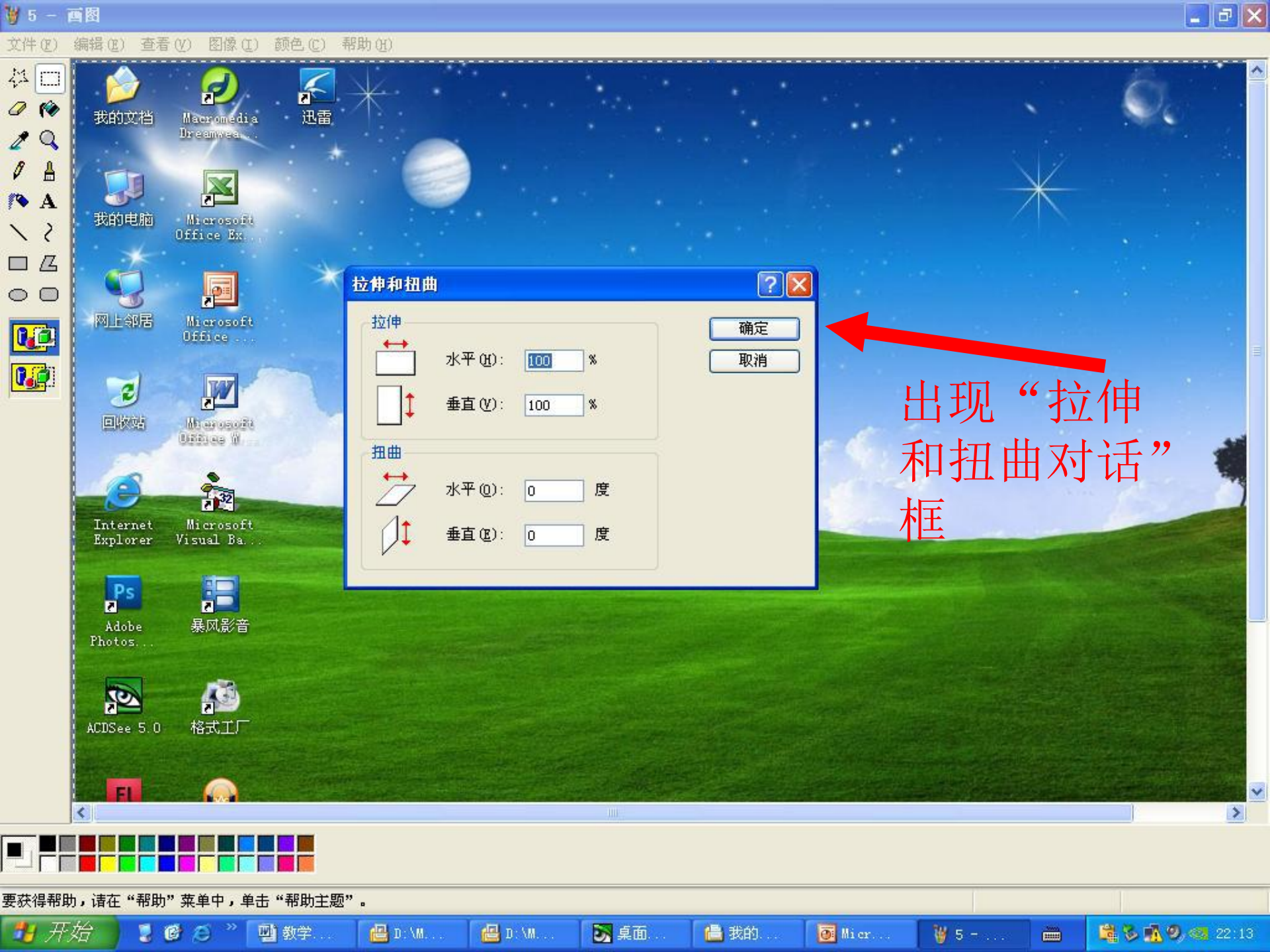
要获得帮助，请在“帮助”菜单中，单击“帮助主题”。



单击“图像”|“拉伸/扭曲”
(Ctrl+W)



拉伸或扭曲图片或选定的区域。



拉伸和扭曲

拉伸

水平 (H): 100 %

垂直 (V): 100 %

扭曲

水平 (H): 0 度

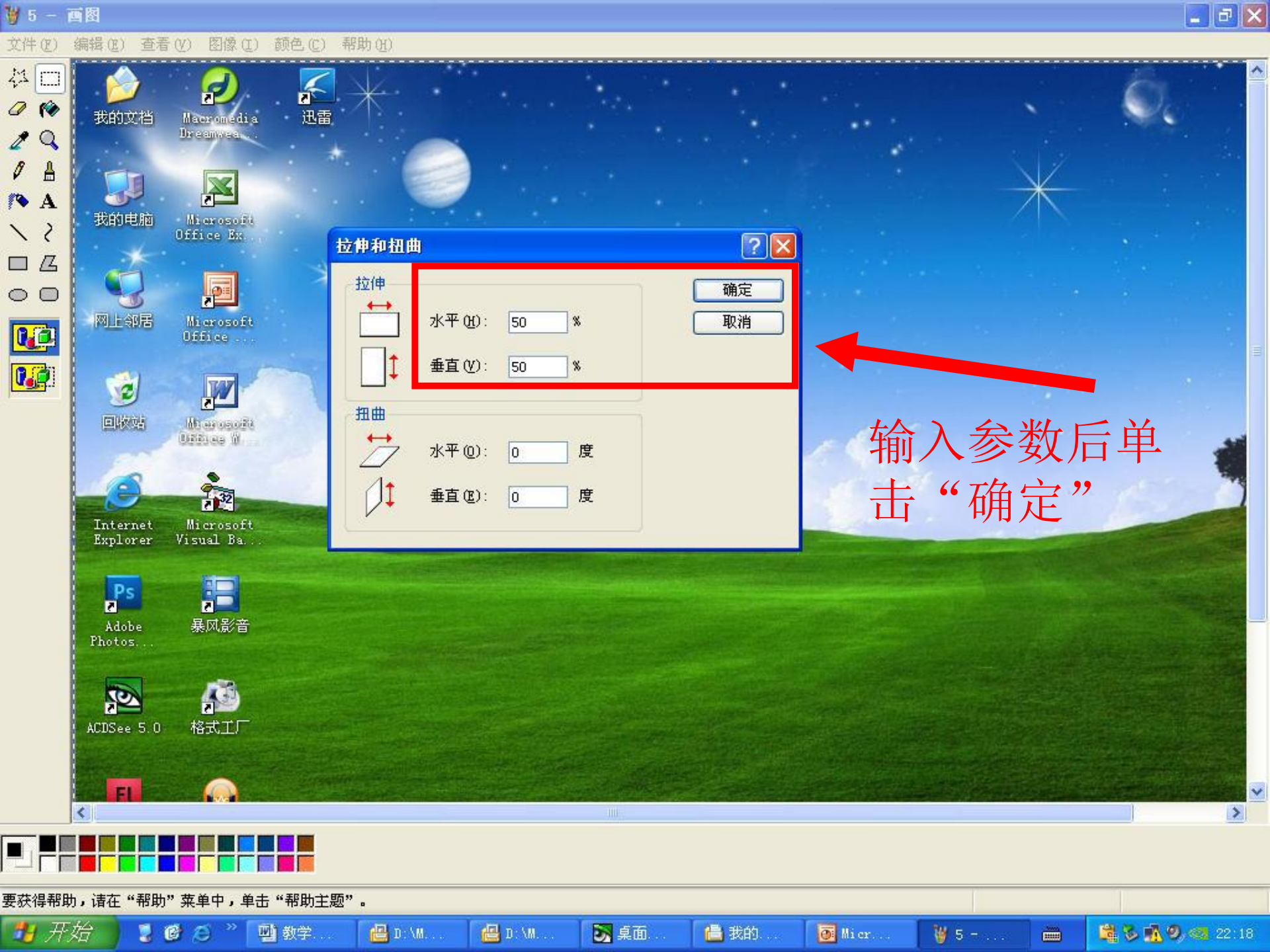
垂直 (V): 0 度

确定

取消

出现“拉伸
和扭曲对话框”
框

要获得帮助，请在“帮助”菜单中，单击“帮助主题”。



拉伸和扭曲

拉伸



水平 (H): 50 %

垂直 (V): 50 %

确定

取消

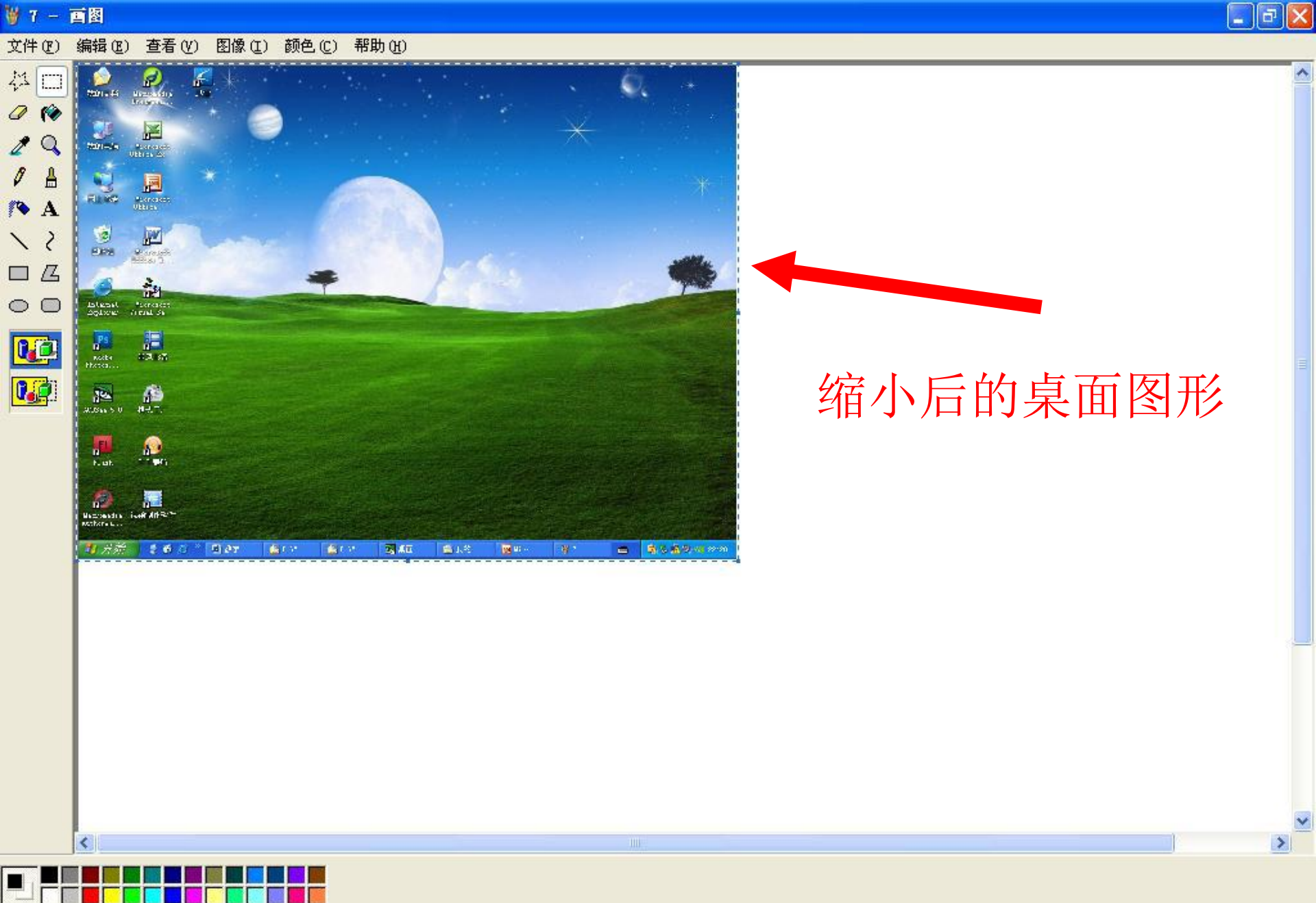
扭曲



水平 (H): 0 度

垂直 (V): 0 度

输入参数后单击“确定”



缩小后的桌面图形

要获得帮助，请在“帮助”菜单中，单击“帮助主题”。



将图片移到工作区中间靠上的区域



画上内边框



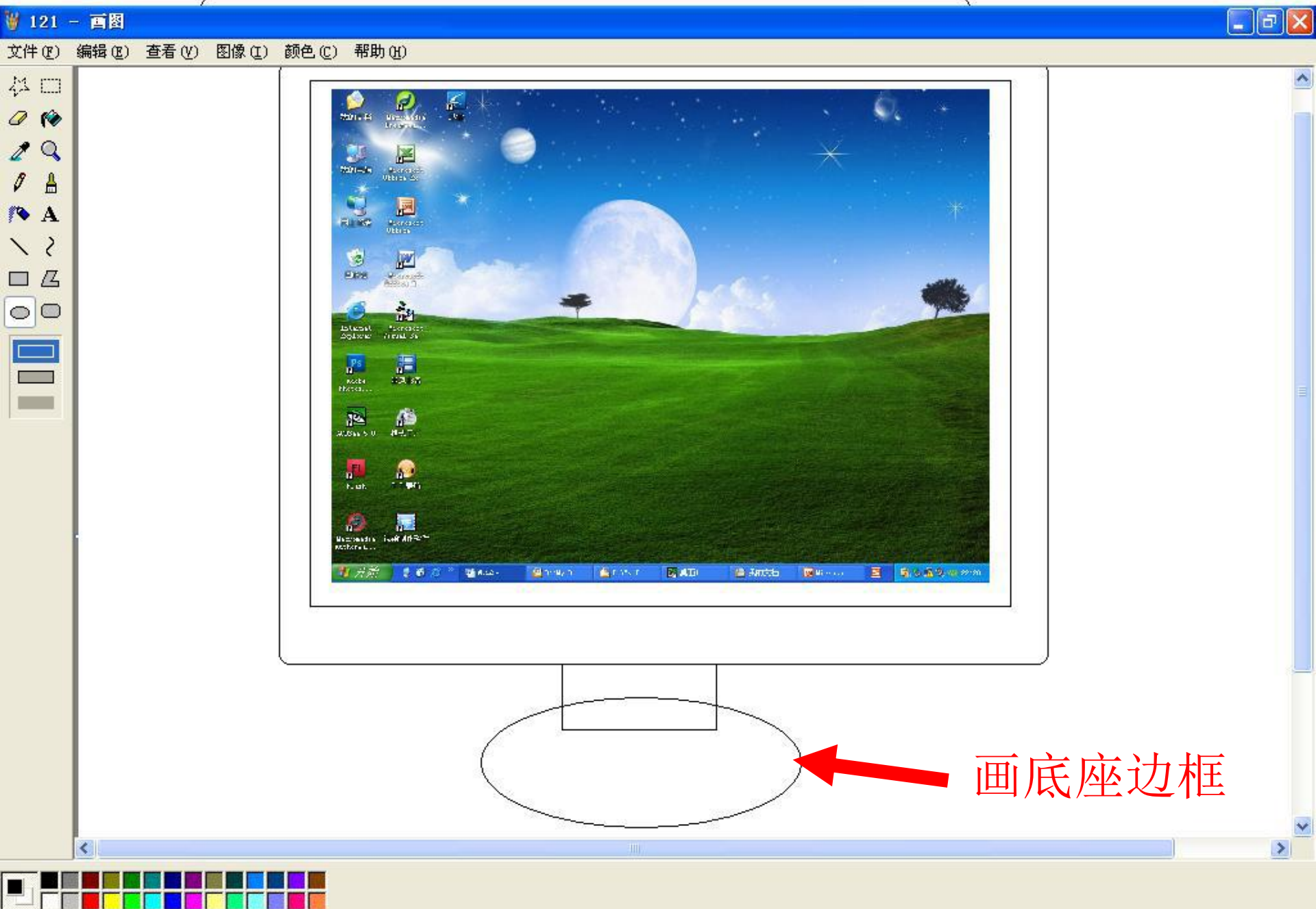


画上外边框





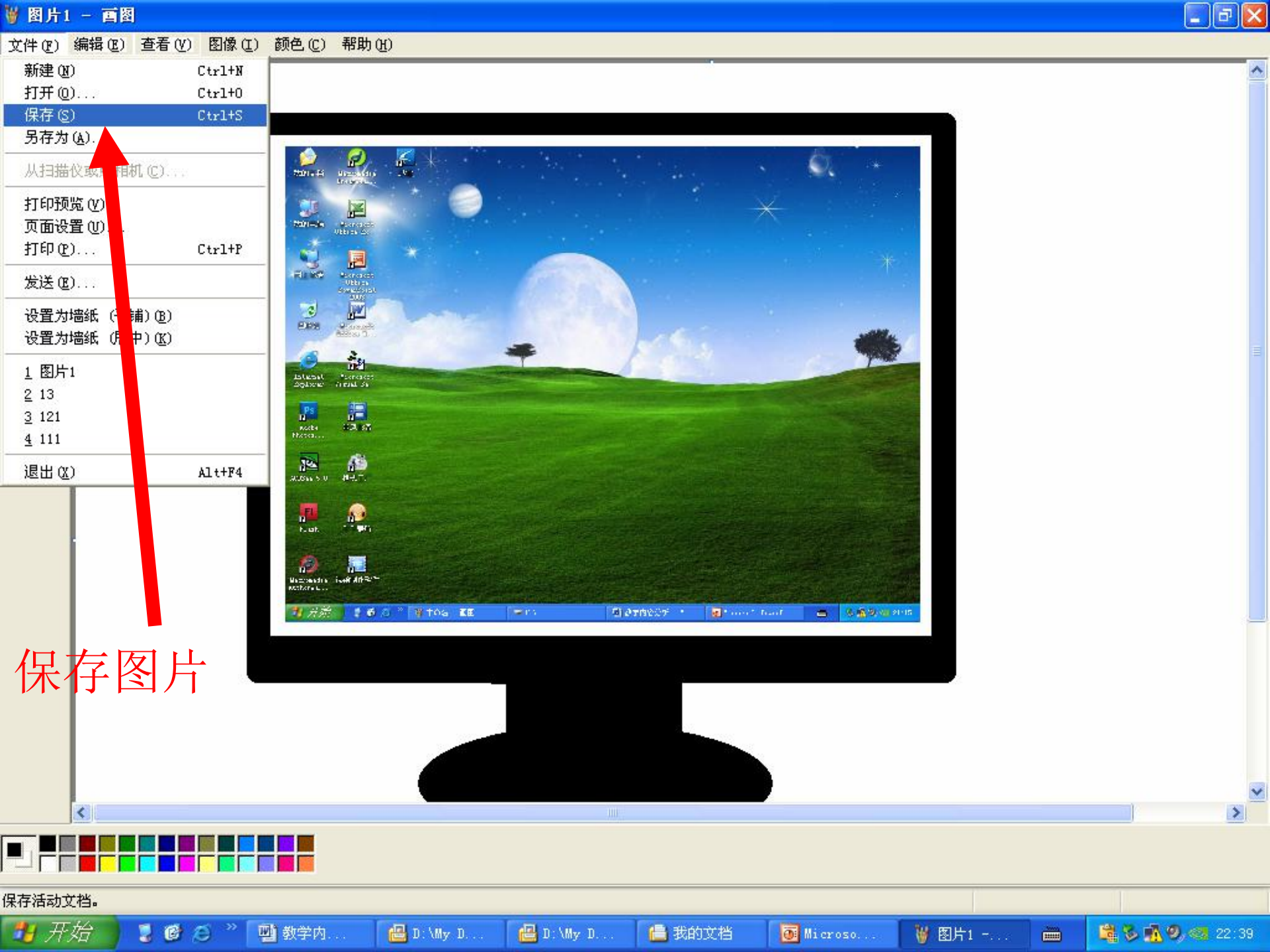
画支架子边框



画底座边框

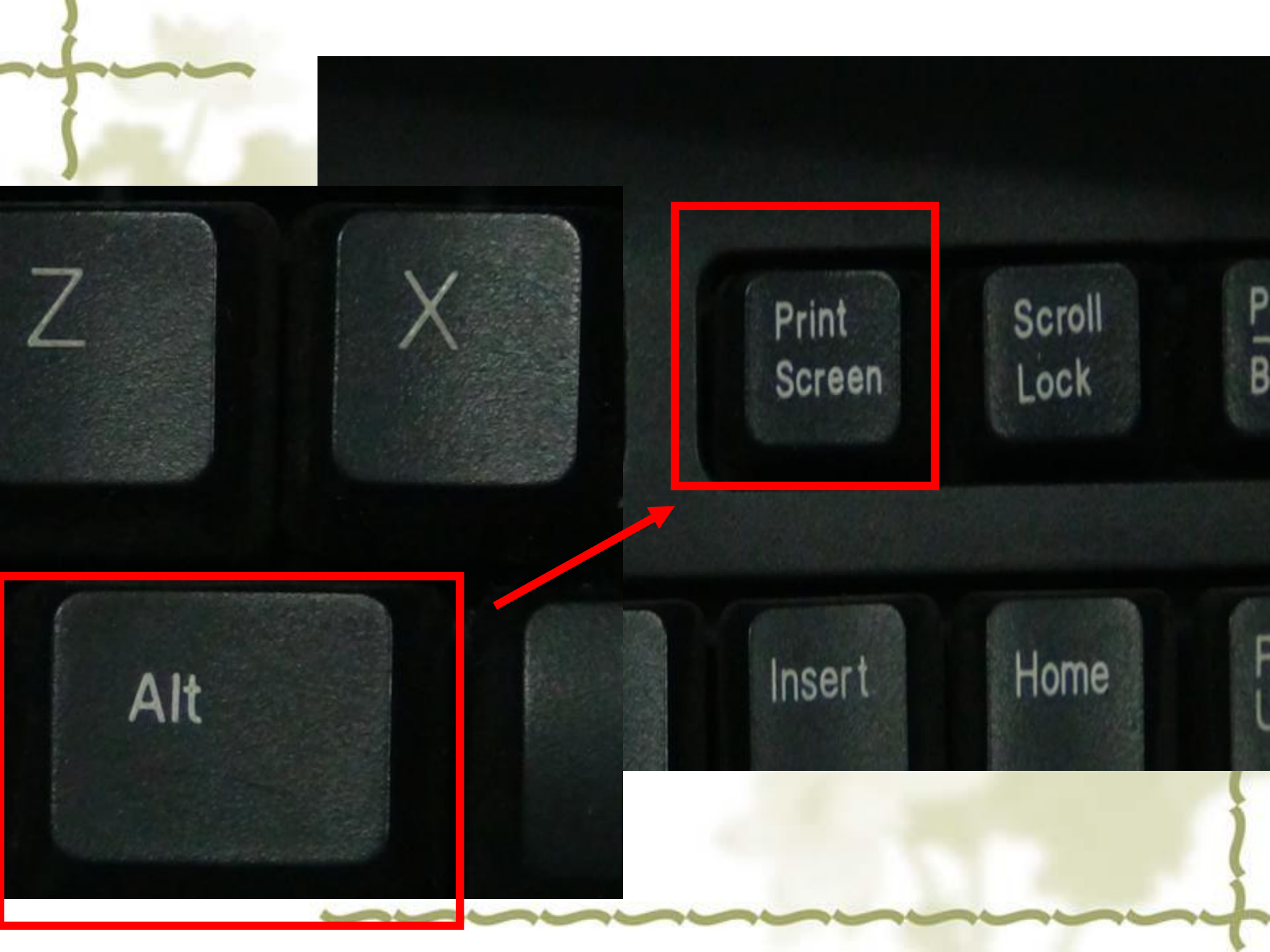


用油漆桶
工具将边
框图成黑
色



保存图片





Z

X

Print
Screen

Scroll
Lock

P
B

Alt

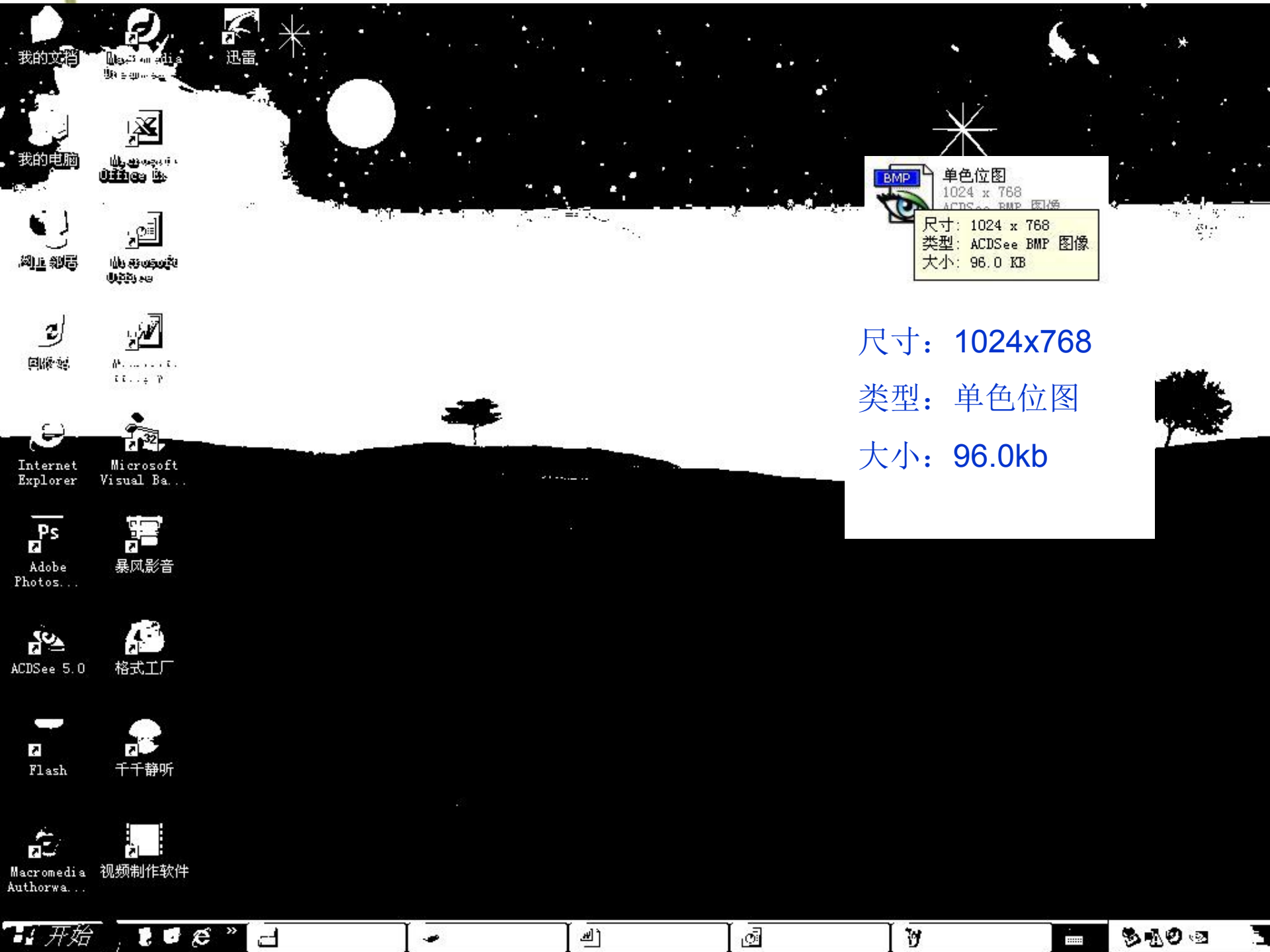
Insert

Home

F
U



结论



BMP 单色位图
1024 x 768
ACDSee BMP 图像
尺寸: 1024 x 768
类型: ACDSee BMP 图像
大小: 96.0 KB

尺寸: 1024x768

类型: 单色位图

大小: 96.0kb



 16色位图
1024 x 768
ACDSee BMP 图像

 尺寸: 1024 x 768
类型: ACDSee BMP 图像
大小: 384 KB

尺寸: 1024x768
类型: 16色位图
大小: 384kb



BMP	256色位图 1024 x 768 ACDSee BMP 图像
TIFF	尺寸: 1024 x 768 类型: ACDSee BMP 图像 大小: 769 KB ACDSee TIFF 图像

尺寸: 1024x768
类型: 256色位图
大小: 769kb





24位位图
1024 x 768
ACDSee BMP 图像



尺寸: 1024 x 768
类型: ACDSee BMP 图像
大小: 2.25 MB

尺寸: 1024x768

类型: 24位位图

大小: 2.25Mb



我的文档

Macromedia
Dreamwea...

迅雷

我的电脑

Microsoft
Office Ex...

网上邻居

Microsoft
Office ...

回收站

Microsoft
Office W

Internet
Explorer

Microsoft
Visual Ba...

Adobe
Photos....

暴风影音

ACDSee 5.0

格式工厂

Flash

千千静听

Macromedia
Authorwa...

视频制作软件



gif
1024 x 768
ACDSee GIF 图像



尺寸: 1024 x 768
类型: ACDSee GIF 图像
大小: 180 KB

尺寸: 1024x768

类型: GIF

大小: 180kb



jpg
1024 x 768
ACDSee JPEG 图像

尺寸: 1024 x 768
类型: ACDSee JPEG 图像
大小: 113 KB

尺寸: 1024x768

类型: JPEG

大小: 113kb



我的文档

Macromedia
Dreamwea...

迅雷

我的电脑

Microsoft
Office Ex...

网上邻居

Microsoft
Office ...

回收站

Microsoft
Office W...

Internet
Explorer

Microsoft
Visual Ba...

Adobe
Photos...

暴风影音

ACDSee 5.0

格式工厂

Flash

千千静听

Macromedia
Authorwa...

视频制作软件

 PNG
1024 x 768
ACDSee PNG 图像

尺寸: 1024 x 768
类型: ACDSee PNG 图像
大小: 1.36 MB

尺寸: 1024x768
类型: PNG
大小: 1.36MB



 TIFF
1024 x 768
ACDSee TIFF 图像

尺寸: 1024 x 768
类型: ACDSee TIFF 图像
大小: 1.81 MB

尺寸: 1024x768

类型: TIFF

大小: 1.81MB

- ❖ 1)、同是**bmp**格式的图形文件，包含的颜色越少，图片的质量越差，但体积越小，即单色位图<16色位图<256色位图<24位位图；图像质量也是以上关系。
- ❖ 2)、不同格式的文件，质量相当的是**24位位图**、**JPG**格式、**PNG**格式、**TIFF**格式的文件，图片都比较清晰，但文件大小却又有明显的差异，其中**JPG**格式的文件既清晰，文件大小又比较小。

保存为

保存在 (I):



图片收藏



Recent



桌面



我的文档



我的电脑



网上邻居



001



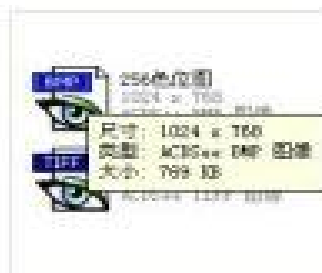
1



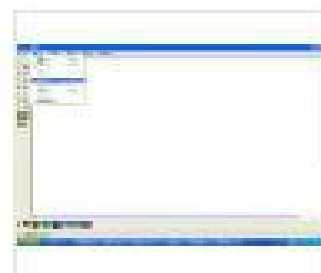
002



2



003



3

文件名 (N):

008

保存类型 (T):

JPEG (*.JPG;*.JPEG;*.JPE;*.JFIF)

单色位图 (*.bmp;*.dib)

16色位图 (*.bmp;*.dib)

256色位图 (*.bmp;*.dib)

24位位图 (*.bmp;*.dib)

JPEG (*.JPG;*.JPEG;*.JPE;*.JFIF)

GIF (*.GIF)

TIFF (*.TIF;*.TIFF)

PNG (*.PNG)

保存 (S)

取消



❖ 谢谢！