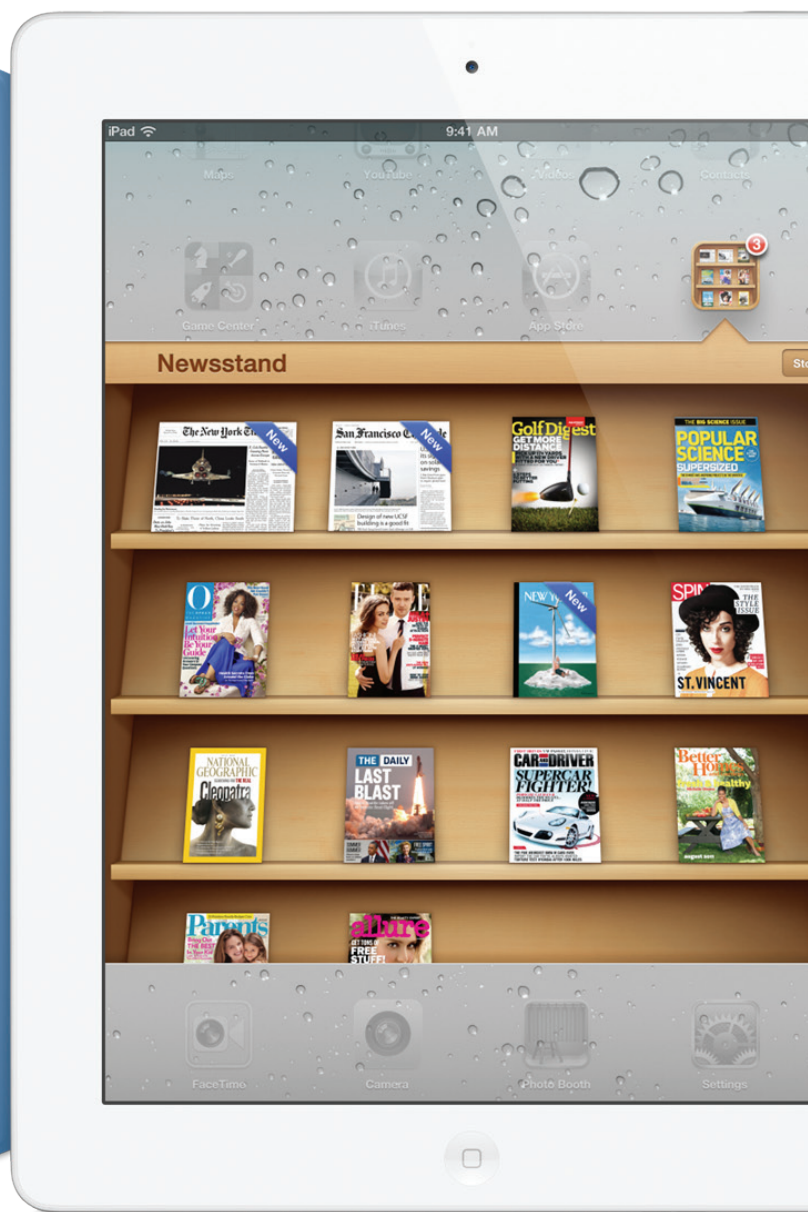
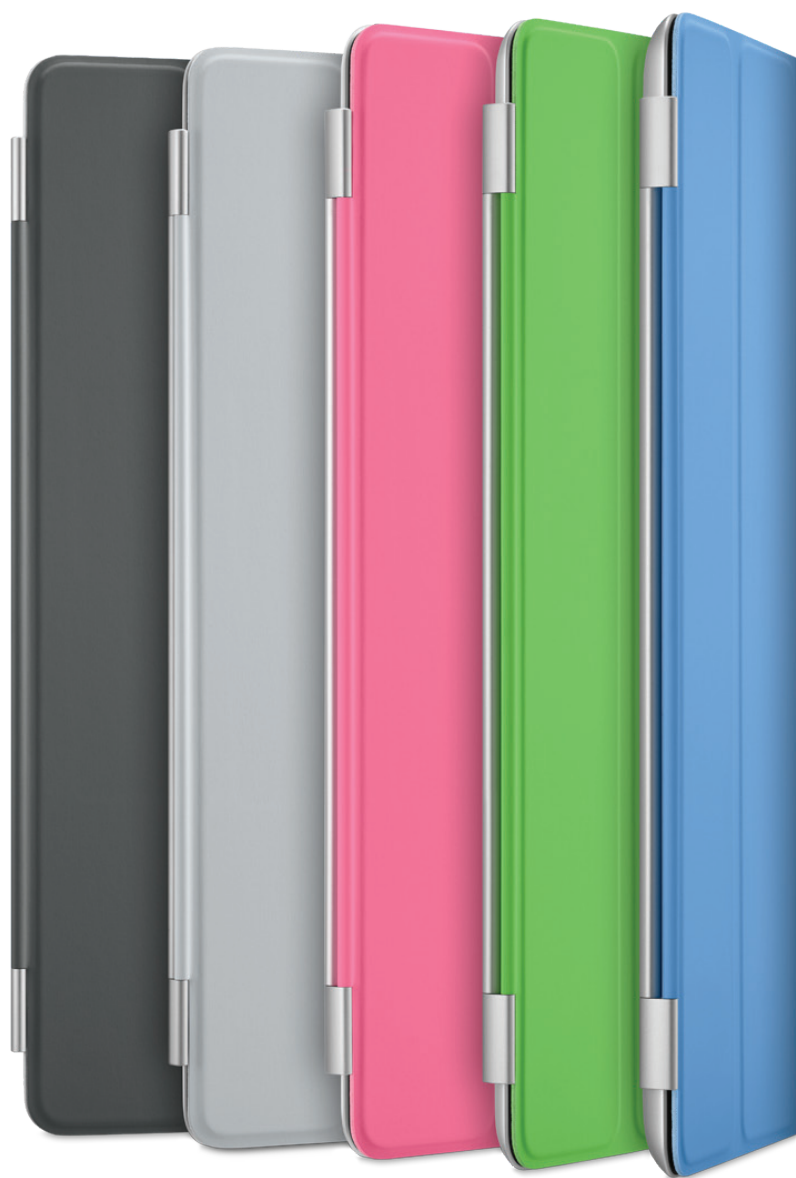




科学课堂中的技术应用（下） Technology



本期专题继续关注现代信息技术在科学课堂中的应用。现代技术手段对于教师创造性开展教学活动提供了丰富的工具，也为学习者本身提供了更为有效和便捷的学习手段。不过，最为重要的是，无论在教育中应用何种先进技术，其目的并非在技术应用本身，而在于如何帮助学生更为有效地学习，在于为学生未来踏入社会提供必要的准备。因此，在一个技术不断更新发展的社会环境下，学校教育提供的教学环境也需要贴近学生的生活，并关注未来学生踏入社会的实际需求。本期专题介绍了一个基于 ICT 技术的小学探究式科学教育科学概念解读网络平台；介绍了如何利用图像处理软件来更好地展示教学内容；探讨了在科学课堂上利用 iPad 等平板电脑的可行性；最后，本刊编辑特别搜集了一些精彩有趣而又非常有用的科学教育类 iPad 应用软件介绍给广大读者。

- 基于 ICT 技术的小学探究式科学教育科学概念解读网络平台 赵云铃
- 图像处理技术在教学中的应用 陈 捷
- 平板电脑在课堂教学中的应用 祝 贺
- 当科技教育遇到苹果 毕晨辉

Technology in Science Classroom Part B