



$$y_{\min} = -1$$

$$x - \frac{\pi}{4} = -\pi + 2k\pi$$

$$x = \frac{\pi}{4} - \pi + 2k\pi$$

$$x = -\frac{3\pi}{4} + 2k\pi$$



## 第二届郑州晚报 品质教育生活节特刊

幸逢《郑州晚报》创刊68周年暨改版15周年,在学生家长和学校间搭建沟通桥梁的“第二届郑州晚报品质教育生活节”在家长的期盼中5月28日将拉开帷幕。

在这里,你可以了解到孩子所要的信息,更好地指导接近Ta学习目标;在这里,你可以观看到社团丰富多彩的演出;在这里,你还可以欣赏到非物质文化遗产工艺品……总之,到品质教育生活节,你一定会不虚此行。

