

第 128 期

小学教材配套课件创作

课 题	圆的周长和面积 (P74 练习题)
册别 单元	人教版 六年级上册第 五 单元
教材所在页码	P74
教材对应截图	<p>16.* 有一根绳子长 31.4 m, 小红、小东和小林分别想用这根绳子在操场上围出一块地。怎样围面积最大?</p>  <p>17.* 为什么草原上蒙古包的底面是圆形的? 为什么绝大多数的根和茎的横截面是圆形的? 请你试着从数学的角度解释一下。</p> 
对应的学习目标	<ol style="list-style-type: none">1. 通过实验, 理解周长相等的平面图形中圆的面积最大。2. 效益最大化在自然界的实例, 从数学角度能给出解释。