



<div style="background-color: #e91e63; color: white; padding: 5px; display: inline-block;">百变工程</div> <div style="background-color: #0070c0; color: white; padding: 5px; display: inline-block;">学习 坐标</div>		课程							
		轮子向前滚	重型卡车	安全第一	特殊机器部件	具有特定用途的机器	公园项目	机器人	水上交通工具
		初级			中级			高级	
科学	运用策略和计划来解决问题			●	●	●	●		●
	观察和描述物体与事件				●			●	
技术	合理使用技术，如轮子和简单的工具	●		●					●
	提出有关科学和技术概念的问题	●					●	●	
工程	搭建物理模型并展示它们的功能			●	●	●			
	通过探究、提出问题、进行观察及收集信息来构思机器或工具的设计				●		●	●	●
	通过设计、搭建和测试模型参与工程过程	●	●	●			●	●	●
	了解和展示工具如何帮助人们解决问题并完成任务		●			●			
数学	对形状进行识别、比较并说出其名称；开始识别由不同形状构成的物体	●						●	
	运用空间感理解物体及其运动方式	●			●		●		
	比较两个或多个物体或属性		●						●