

คณิตวิทย์คิดส์สร้างสรรค์ กิจกรรม กลิ้งๆไหลๆ (Super Teacher)

สร้างโดย ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบ้านแท่น (จังหวัดชัยภูมิ)

ผู้จัดทำ ธนพร เหนือคูเมือง

ประเภทตัวชี้วัด : ผู้เรียนมีทักษะการคิด,ภาษา,การสังเกต,การจำแนก,การเปรียบเทียบและแก้ปัญหาได้เหมาะสมกับวัย



STRAEM Approach เป็นการบูรณาการความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การอ่าน วิศวกรรม ศิลปะ และคณิตศาสตร์ โดยเน้นการนำความรู้ไปเชื่อมโยงกับสิ่งรอบตัว และการแก้ไขปัญหาในชีวิตจริง คณิตวิทย์คิดส์สร้างสรรค์ กิจกรรม กลิ้งๆไหลๆ เป็นกิจกรรมที่ทำให้เด็กได้รู้เรื่องเกี่ยวกับแรงโน้มถ่วงและการตกของวัตถุจากที่สูงลงสู่ที่ต่ำด้วยวัสดุที่มีสถานะและน้ำหนักที่ต่างกัน เป็นแรงที่ทำให้วัตถุทุกชนิดตกลงสู่พื้นโลก เป็นการกระตุ้นกระบวนการทางความคิดและการแก้ปัญหาเฉพาะหน้าของเด็กๆได้ดี เด็กสามารถออกแบบการต่อกระดาษให้เอียงลง และกระยะทางของกระดาษเพื่อให้ลูกบิดไหลลงในภาชนะรองรับที่วางอยู่บนพื้น กิจกรรมกลิ้งๆไหลๆ ส่งเสริมให้เด็กได้มีพัฒนาการคิด รู้จักวางแผน ออกแบบ แก้ปัญหาเฉพาะหน้า และยังสามารถเรียนรู้ การนับจำนวน รูปทรง และสี อีกด้วย

ที่มา : <http://special2.dusitcenter.org/cdcnews/content.php?nid=7670> | เลขที่ข่าวอ้างอิง : 7670