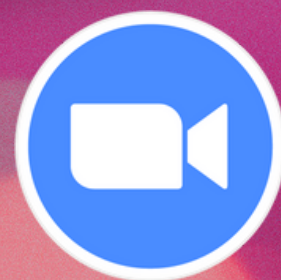


คณิตประถมปลาย

BY...ครูป้อม

เรียนสด ออนไลน์ ผ่านโปรแกรม **ZOOM**



พื้นฐานแน่น
แน่นคำนวณ



วันเรียน / เวลาเรียน		08.00-10.00		10.10-12.10		13.00-15.00
วันเสาร์ เริ่ม 12 มิ.ย. – 18 ก.ย. 64	63023	คณิตเก่งเลข 1 (ป.6 เทอม 1) ค่าลงทะเบียน 7,000 บาท	63024	คณิตเก่งเลข 2 (ป.6 เทอม 1) ค่าลงทะเบียน 7,000 บาท		
วันอาทิตย์ เริ่ม 13 มิ.ย. – 19 ก.ย. 64	63030	คณิตพื้นฐาน 1 (ป.5 เทอม 1) ค่าลงทะเบียน 7,000 บาท	63031	คณิตพื้นฐาน 2 (ป.5 เทอม 1) ค่าลงทะเบียน 7,000 บาท	62009	Fun Math ป.4/1 PLUS ค่าลงทะเบียน 7,500 บาท

สนใจติดต่อสอบถามรายละเอียดข้อมูลเพิ่มเติม โทรที่ 02-250-7523



หรือทางไลน์ : @BKNPRATOM



@bknpratom
เปิดสอน LINE แล้วก็ได้ "พื้นฐานแน่น"

คณิตประถมปลาย

BY...ครูป้อม



เรียนสด ออนไลน์ ผ่านโปรแกรม **ZOOM**



คอร์ส Fun Math 4/1 Plus (เนื้อหา ป.4 เทอม 1)
+ เนื้อหาเกินระดับชั้น + เกมเสริม IQ + วิธีการคิดเลขที่ควรรู้
*ทุกบทเรียน Plus ด้วยแนวโจทย์แข่งขัน

บทที่ 1 จำนวนและตัวเลข

1. ค่าประจำหลักและค่าของตัวเลขในแต่ละหลัก
 2. การเขียนจำนวนในรูปกระจาย
 3. การเปรียบเทียบและเรียงลำดับ
 4. การประมาณ
 5. การบวก ลบ คูณ ทหาร + โจทย์ปัญหา
 6. แบบรูปและความสัมพันธ์
- Plus : เลขยกกำลังและรากที่สอง (อย่างง่าย)**

Plus : บทที่ 2 ตัวประกอบจำนวนนับ

1. การหาตัวประกอบ
2. จำนวนเฉพาะ,
3. การแยกตัวประกอบ
4. การหาหารร่วมมาก (ห.ร.ม.)
5. การหาคูณร่วมน้อย (ค.ร.น.)
6. โจทย์ปัญหาที่เกี่ยวกับ ห.ร.ม.และค.ร.น.

บทที่ 3 มุมและเส้นขนาน

1. การเรียกชื่อมุมและสัญลักษณ์แทนมุม
 2. ชนิดของมุม
- Plus : 3. เส้นขนานและสมบัติเส้นขนาน**
4. มุมภายในของรูปสามเหลี่ยม

Plus : บทที่ 4 รูปสามเหลี่ยม

1. ส่วนประกอบและชนิดของรูปสามเหลี่ยม
2. รูปสามเหลี่ยมที่เป็นรูปสมมาตร
3. ความยาวรอบรูป
4. การหาพื้นที่และโจทย์ปัญหารูปสามเหลี่ยม

บทที่ 5 รูปสี่เหลี่ยม

1. ส่วนประกอบและชนิดของรูปสี่เหลี่ยม
 2. แกนสมมาตรและเส้นทแยงมุมของรูปสี่เหลี่ยม
 3. ความยาวรอบรูป
 4. การหาพื้นที่และโจทย์ปัญหารูปสี่เหลี่ยม
- Plus : รูปสี่เหลี่ยมทุกชนิด**

Plus : บทที่ 6 รูปวงกลมและปริมาตรของทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก

1. ส่วนประกอบของรูปวงกลม
2. ความยาวรอบวง
3. การหาพื้นที่ของรูปวงกลมและวงแหวน
4. โจทย์ปัญหารูปวงกลม
5. ปริมาตรของทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก
6. การเปรียบเทียบหน่วยการวัดปริมาตร

คอร์ส Fun Math 4/2 Plus (เนื้อหา ป.4 เทอม 2)
+ เนื้อหาเกินระดับชั้น + เกมเสริม IQ + วิธีการคิดเลขที่ควรรู้
*ทุกบทเรียน Plus ด้วยแนวโจทย์แข่งขัน

บทที่ 1 เศษส่วน

1. เศษส่วนแท้ เศษเกิน และจำนวนคละ
 2. เศษเกินและจำนวนคละ
 3. เศษส่วนที่เท่ากัน เศษส่วนอย่างต่ำ และเศษส่วนที่เท่ากับจำนวนนับ
 4. การเปรียบเทียบและเรียงลำดับเศษส่วนและจำนวนคละ
 5. การบวกเศษส่วนและจำนวนคละที่ตัวส่วนไม่เท่ากัน
 6. การลบเศษส่วนและจำนวนคละที่ตัวส่วนไม่เท่ากัน
 7. โจทย์ปัญหา บวกลบเศษส่วน
- Plus : 1. การคูณเศษส่วน 2. การหารเศษส่วน**
3. โจทย์ปัญหาเศษส่วน บวก ลบ คูณ ทหาร

บทที่ 2 ทศนิยม

1. ทศนิยมไม่เกิน 3 ตำแหน่ง
 2. หลัก ค่าประจำหลัก และค่าของ เลขโดดในแต่ละหลักของทศนิยม
 3. การเขียนทศนิยมในรูปกระจาย
 4. ทศนิยมที่เท่ากัน
 5. การเปรียบเทียบ
 6. การบวกทศนิยมไม่เกิน 3 ตำแหน่ง
 7. การลบทศนิยมไม่เกิน 3 ตำแหน่ง
 8. โจทย์ปัญหา บวกลบทศนิยม
- Plus : 1. ทศนิยมและเศษส่วน 2. ความสัมพันธ์ระหว่างหน่วย**
3. การคูณทศนิยม 4. การหารทศนิยม
 5. การบวก ลบ คูณ ทหารทศนิยม
 6. โจทย์ปัญหาทศนิยม บวก ลบ คูณ ทหาร
 7. แบบรูปและความสัมพันธ์

บทที่ 3 ข้อมูลและการนำเสนอข้อมูล

1. การเก็บรวบรวมและการจำแนกข้อมูล
 2. การอ่านและการเขียนแผนภูมิแท่ง
 3. การอ่านและการเขียนแผนภูมิแท่งเปรียบเทียบ
- Plus : 4. ความน่าจะเป็นเบื้องต้น**

บทที่ 4 เวลา

1. การบอกเวลา
2. การแสดงเวลาโดยการหมุนเข็มนาฬิกาบนหน้าปัดนาฬิกา
3. การเขียนบอกเวลาโดยใช้จุด
4. การอ่านตารางเวลา
5. ความสัมพันธ์ระหว่างหน่วยเวลา
6. โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับเวลา

บทที่ 5 การบวก ลบ คูณ หารระคน

1. การบวก ลบ คูณ ทหาร
2. โจทย์ปัญหการบวก ลบ คูณ หารระคน
3. การหาค่าเฉลี่ย

Plus : บทที่ 6 สมการ

1. การแก้สมการโดยใช้คุณสมบัติการเท่ากันเกี่ยวกับการบวกหรือการลบ
2. การแก้สมการโดยใช้คุณสมบัติการเท่ากันเกี่ยวกับการคูณหรือการหาร
3. การแก้ปัญหด้วยสมการ

Plus : บทที่ 7 บทประยุกต์

1. บัญญัติไตรยางศ์
2. ร้อยละ
3. โจทย์ปัญหาร้อยละ
4. โจทย์ปัญหาร้อยละเกี่ยวกับการซื้อขาย

สนใจติดต่อสอบถามรายละเอียดข้อมูลเพิ่มเติม โทรที่ 02-250-7523



หรือทางไลน์ : @BKNPRATOM



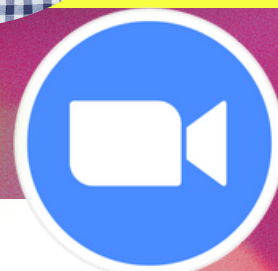
@bknpratam
เปิดสอน LINE แล้วในที่ "พันพ้อง"

คณิตประถมปลาย

BY...ครูป้อม



เรียนสด ออนไลน์ ผ่านโปรแกรม ZOOM



ป.5 สร้างฐานความรู้และเสริมหลักสูตร ป.5 เทอม 1 และ ป.5 เทอม 2 (หลักสูตร 90 ชม.)

คณิตพื้นฐาน 1 (ป.5 เทอม 1)	คณิตพื้นฐาน 2 (ป.5 เทอม 1)	คณิตพื้นฐาน 3 (ป.5 เทอม 2)
หน่วยที่ 1 จำนวนนับ - การบวก ลบ คูณ หาร จำนวนนับ - โจทย์ปัญหา - การประมาณค่า ใกล้เคียงจำนวนเต็มลบเต็มร้อย เต็มพัน หน่วยที่ 2 เศษส่วน - การบวก ลบ คูณ หาร เศษส่วนที่มีตัวส่วนเท่ากันและที่เป็นพหุคูณ - การเรียงลำดับเศษส่วน - โจทย์ปัญหาเศษส่วนพื้นฐาน หน่วยที่ 3 ทศนิยม - การเขียนในรูปกระจาย, เรียงลำดับ และเปรียบเทียบ - การบวก ลบ คูณ และหาร ทศนิยมไม่เกินสามตำแหน่ง - โจทย์ปัญหาทศนิยมพื้นฐาน หน่วยที่ 4 ร้อยละและเปอร์เซ็นต์ - การแปลงเศษส่วน ทศนิยมในรูปร้อยละและเปอร์เซ็นต์ - โจทย์ปัญหาร้อยละและเปอร์เซ็นต์ (พื้นฐาน) หน่วยที่ 5 โจทย์ปัญหาเสริมทักษะการคิดวิเคราะห์	หน่วยที่ 1 แบบรูปและลำดับ - แบบรูปและลำดับของจำนวน - ความสัมพันธ์ของแบบรูปและลำดับ - การหารูปทั่วไปของลำดับพื้นฐาน - ปัญหาเกี่ยวกับแบบรูป หน่วยที่ 2 สมการและการแก้สมการ (พื้นฐาน) - สมการที่มีตัวไม่ทราบค่าตัวเดียว หน่วยที่ 3 เรขาคณิต - มุมและส่วนของเส้นตรง หน่วยที่ 4 เส้นขนานเบื้องต้น หน่วยที่ 5 แผลกทอเรียล เบื้องต้น หน่วยที่ 6 สถิติและความน่าจะเป็น - แผนภูมิแท่งและแผนภูมิเปรียบเทียบ - เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นแน่นอน อาจเกิดขึ้น หรือไม่เกิดขึ้น ไม่เกิดขึ้นอย่างแน่นอน	หน่วยที่ 1 รูปสามเหลี่ยม - ส่วนประกอบของรูปสามเหลี่ยม - การหาความยาวรอบรูป - การหาพื้นที่ของรูปสามเหลี่ยมพื้นฐาน หน่วยที่ 2 รูปสี่เหลี่ยม - ส่วนประกอบของรูปสี่เหลี่ยมชนิดต่าง ๆ - การหาความยาวรอบรูปของรูปสี่เหลี่ยม - การหาพื้นที่ของรูปสี่เหลี่ยมมุมฉากและโจทย์ปัญหาพื้นฐาน หน่วยที่ 3 รูปวงกลม - ส่วนประกอบของรูปวงกลม - การหาความยาวรอบรูปและพื้นที่วงกลมพื้นฐาน หน่วยที่ 4 บทประยุกต์ - บัญญัติไตรยางค์ และอัตราส่วนพื้นฐาน - ร้อยละและเปอร์เซ็นต์ของการซื้อขาย - โจทย์ปัญหา กำไร ขาดทุน ลดราคา พื้นฐาน - การหาดอกเบี้ยเบื้องต้น หน่วยที่ 5 รูปเรขาคณิตสามมิติ - การหาปริมาตรและความจุของทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก - ส่วนประกอบของและรูปคลี่ของทรงสามมิติรูปแบบต่างๆ

หลักสูตรคณิตศาสตร์พื้นฐาน 1-2-3 จัดทำขึ้นสำหรับการเรียนคณิตศาสตร์แบบไล่เรียงความรู้ตามลำดับขั้นตอน โดยลักษณะการเรียนเน้นฝึกกระบวนการความรู้แบบต่อเนื่องและเชื่อมโยง เพื่อการสร้างฐานการคิดคำนวณที่มั่นคง และต่อยอดในการเรียนคณิตศาสตร์ในระดับที่สูงขึ้น

หมายเหตุ 1. คณิตพื้นฐาน 1 และ คณิตพื้นฐาน 2 สามารถเรียนพร้อมกันได้ (ตรงกับเนื้อหา ป.5 เทอม 1)
2. คณิตพื้นฐาน 3 (ตรงกับเนื้อหา ป.5 เทอม 2) นักเรียนต้องผ่านการเรียนจากเนื้อหาคณิตพื้นฐาน 1 และ คณิตพื้นฐาน 2 หรือจบเนื้อหาคณิต ป.5 เทอม 1 มาก่อน เพราะต้องอาศัยฐานความรู้การคิดคำนวณที่ต่อเนื่องและเชื่อมโยงกัน

สนใจติดต่อสอบถามรายละเอียดข้อมูลเพิ่มเติม โทรที่ 02-250-7523



หรือทางไลน์ : @BKNPRATOM



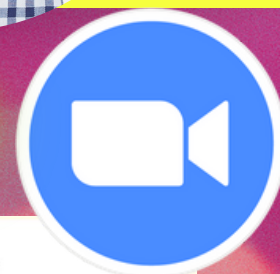
@bknpratom
เปิดสอน LINE แล้วจ้า "พิมพ์ชื่อ"

คณิตประถมปลาย

BY...ครูป้อม



เรียนสด ออนไลน์ ผ่านโปรแกรม **ZOOM**



ป.6 สร้างฐานความรู้และเสริมหลักสูตร ป.6 เทอม 1 และ ป.6 เทอม 2 (หลักสูตร 90 ชม.)

คณิตเก่งเลข 1 (ป.6 เทอม 1)	คณิตเก่งเลข 2 (ป.6 เทอม 1)	คณิตเก่งเลข 3 (ป.6 เทอม 2)
หน่วยที่ 1 ระบบจำนวนเต็ม - การบวก ลบ คูณ หาร ในระบบจำนวนเต็ม หน่วยที่ 2 เลขยกกำลังพื้นฐาน - การเขียนจำนวนในรูปเลขยกกำลัง - การคูณและการหารเลขยกกำลัง - สัญกรณ์ทางวิทยาศาสตร์ หน่วยที่ 3 สมบัติของจำนวนนับ (คิดวิเคราะห์) - จำนวนเฉพาะและการแยกตัวประกอบ - การหา ห.ร.ม. และ ค.ร.น. ในรูปแบบเหลือเศษ - โจทย์ปัญหา ห.ร.ม. และ ค.ร.น. หน่วยที่ 4 เศษส่วน - เศษซ้อน - การบวก ลบ คูณ หาร - เศษส่วนแบบซับซ้อน - โจทย์ปัญหาเศษส่วน (ประยุกต์) หน่วยที่ 5 ทศนิยม - ทศนิยมซ้ำ - การบวก ลบ คูณ หาร - ทศนิยมแบบซับซ้อน - โจทย์ปัญหาทศนิยม (ประยุกต์)	หน่วยที่ 1 สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว - การแก้สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว ในรูปแบบต่าง ๆ - โจทย์ปัญหาสมการเชิงเส้น ตัวแปรเดียว หน่วยที่ 2 ทิศและแผนผัง - มาตราส่วน - โจทย์ปัญหาทิศและแผนผัง หน่วยที่ 3 ลำดับและอนุกรม - ลำดับเลขคณิต - อนุกรมเลขคณิต - สูตรการหาผลบวกของจำนวนนับ หน่วยที่ 4 คู่อันดับและกราฟ - คู่อันดับ - กราฟเส้นและแผนภูมิวงกลม - โจทย์ปัญหา หน่วยที่ 5 รากที่สอง - การหารากที่สองโดยใช้การแยก ตัวประกอบ หน่วยที่ 6 เรขาคณิต - มุมและเส้นขนาน (ประยุกต์)	หน่วยที่ 1 รูปสามเหลี่ยม (ประยุกต์) - ทฤษฎีของพีทาโกรัสและการนำไปใช้ - การหาพื้นที่สามเหลี่ยมรูปแบบต่างๆ - โจทย์ปัญหาของรูปสามเหลี่ยม หน่วยที่ 2 รูปสี่เหลี่ยม (ประยุกต์) - การหาพื้นที่และความยาวรอบรูปของรูป สี่เหลี่ยมชนิดต่าง ๆ - โจทย์ปัญหาของรูปสี่เหลี่ยม หน่วยที่ 3 วงกลม - ความยาวรอบวง, พื้นที่วงกลม, พื้นที่วงแหวน - โจทย์ปัญหาของรูปวงกลม หน่วยที่ 4 การประยุกต์ทางเรขาคณิต - โจทย์ประยุกต์ของรูปเรขาคณิตแบบต่าง ๆ หน่วยที่ 5 บทประยุกต์ - การซื้อขายมากกว่า 1 ครั้ง - การหาดอกเบี้ยเกิน 1 ปี - โจทย์ปัญหาเชิงวิเคราะห์ หน่วยที่ 6 รูปทรงและปริมาตรของทรงสามมิติ - ส่วนประกอบของรูปเรขาคณิตสามมิติ - รูปคลี่และการหาปริมาตรของรูปทรงสามมิติ แบบต่างๆ

หลักสูตรคณิตศาสตร์เก่งเลข 1-2-3 จัดทำขึ้นสำหรับการเรียนคณิตศาสตร์แบบไล่เรียงความรู้ตามลำดับขั้นตอน โดยลักษณะการเรียนเน้นฝึกกระบวนการความรู้แบบต่อเนื่องและเชื่อมโยง เพื่อการสร้างฐานการคิดคำนวณที่มั่นคง และต่อยอดในการเรียนคณิตศาสตร์ในระดับที่สูงขึ้น

หมายเหตุ 1. คณิตเก่งเลข 1 และ 2 สามารถเรียนพร้อมกันได้ (ตรงกับเนื้อหา ป.6 เทอม 1)

2. คณิตเก่งเลข 3 (ตรงกับเนื้อหา ป.6 เทอม 2)

นักเรียนต้องผ่านการเรียนเนื้อหาจากคณิตเก่งเลข 1 และ 2 หรือจบคณิต ป.6 เทอม 1 มาก่อน เพราะต้องอาศัยฐานความรู้การคิดคำนวณที่ต่อเนื่องและเชื่อมโยงกัน

สนใจติดต่อสอบถามรายละเอียดข้อมูลเพิ่มเติม โทรที่ 02-250-7523



หรือทางไลน์ : @BKNPRATOM



@bknpratam
เปิดสอน LINE แล้วจ้า "พิมพ์ชื่อ"