

วิสัยทัศน์

พัฒนาผู้เรียนให้มีความรู้ความสามารถและทักษะทางคณิตศาสตร์เรียนรู้อย่างมีความสุข สามารถประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน

พันธกิจ

1. พัฒนาความรู้ความสามารถทางคณิตศาสตร์ตามศักยภาพของนักเรียนและสามารถนำไปเป็นเครื่องมือในการเรียนรู้สิ่งต่างๆและเป็นพื้นฐานสำหรับการศึกษาต่อ
2. จัดให้ห้องกลุ่มสาระคณิตศาสตร์มีมุมหนังสือ เอกสาร มุมศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง บ้ายนิเทศ มุมสื่อนวัตกรรม อุปกรณ์ และเกมคอมพิวเตอร์เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้
3. จัดกิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์ให้นักเรียนได้ปฏิบัติกิจกรรมต่างๆตามความถนัด ความสนใจและกล้าแสดงออก
4. ส่งเสริมสนับสนุนผู้เรียนให้สามารถเข้าแข่งขันทักษะความสามารถในระดับต่างๆ และนำผลงาน นักเรียนครู ร่วมแสดงในงานนิทรรศการทางวิชาการ
5. สนับสนุนส่งเสริมให้ครูผลิตสื่อและนวัตกรรม จัดการเรียนรู้และนำเทคโนโลยีมาใช้ในการจัดการเรียนการสอน

โครงสร้างหลักสูตรของกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

รายวิชาพื้นฐาน

ค 21101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	จำนวน 60	ชั่วโมง 1.5	หน่วยกิต
ค 21102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	จำนวน 60	ชั่วโมง 1.5	หน่วยกิต
ค 22101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	จำนวน 60	ชั่วโมง 1.5	หน่วยกิต
ค 22102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	จำนวน 60	ชั่วโมง 1.5	หน่วยกิต
ค 23101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	จำนวน 60	ชั่วโมง 1.5	หน่วยกิต
ค 23102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	จำนวน 60	ชั่วโมง 1.5	หน่วยกิต

รายวิชาเพิ่มเติม

ค 21201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	จำนวน 40	ชั่วโมง 1.0	หน่วยกิต
ค 21202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	จำนวน 40	ชั่วโมง 1.0	หน่วยกิต
ค 22201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	จำนวน 40	ชั่วโมง 1.0	หน่วยกิต
ค 22202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	จำนวน 40	ชั่วโมง 1.0	หน่วยกิต
ค 23201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	จำนวน 40	ชั่วโมง 1.0	หน่วยกิต
ค 23202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	จำนวน 40	ชั่วโมง 1.0	หน่วยกิต

โครงสร้างหลักสูตรของกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

รายวิชาพื้นฐาน

ค 31101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	จำนวน	40	ชั่วโมง	1.0	หน่วยกิต
ค 31102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	จำนวน	40	ชั่วโมง	1.0	หน่วยกิต
ค 32101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	จำนวน	40	ชั่วโมง	1.0	หน่วยกิต
ค 32102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	จำนวน	40	ชั่วโมง	1.0	หน่วยกิต
ค 33101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	จำนวน	40	ชั่วโมง	1.0	หน่วยกิต
ค 33102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	จำนวน	40	ชั่วโมง	1.0	หน่วยกิต

รายวิชาเพิ่มเติม

ค 31201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	จำนวน	60	ชั่วโมง	1.5	หน่วยกิต
ค 31202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	จำนวน	60	ชั่วโมง	1.5	หน่วยกิต
ค 32201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	จำนวน	60	ชั่วโมง	1.5	หน่วยกิต
ค 32202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	จำนวน	60	ชั่วโมง	1.5	หน่วยกิต
ค 33201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	จำนวน	60	ชั่วโมง	1.5	หน่วยกิต
ค 33202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	จำนวน	60	ชั่วโมง	1.5	หน่วยกิต

โครงสร้างบุคลากรกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์
ปีการศึกษา 2553



นายวิเชียร ทาทอง
ผู้อำนวยการโรงเรียนแม่ใจวิทยาคม



นางตุลาพร แสนธิ
หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์



นางสาวฟองเพียร ใจดีบ
รองหัวหน้ากลุ่มสาระฯ



นายอุดม วงศ์ศรีดา
ครู คศ.3



นายสันต์ นาขยัน
ครู คศ.2



นายบรรจบ พรหมเผ่า
ครู คศ.2



นางณัฐชยา สมควร
ครู คศ.1



นางสาวกรรณิการ์ รินจ้อย
ครู คศ.1



ภณิดา อุทรโยธา
ครู คศ.1



นางสาวหญิงสินีย์ อินสุจิน
ครู คศ.1



นางสาว
นางสาวพรทิพย์ ทัดหล่อ
พนักงานราชการ



นางสาวศิริรัตน์ ไชยวุฒิ
พนักงานราชการ

โครงการกลุ่มสาระคณิตศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2553

ที่	โครงการ	ภาค เรียนที่ 1	ภาค เรียนที่ 2	งบประมาณ	
1	โครงการพัฒนาการเรียนการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์				
	กิจกรรมที่ 1	กิจกรรมการจัดทำสื่อนวัตกรรมการเรียนรู้	20,124	5,039	25,163
	กิจกรรมที่ 2	กิจกรรมการจัดทำวิจัยในชั้นเรียน	3,023	212	3,235
	กิจกรรมที่ 3	กิจกรรมกิจกรรมการศึกษาดูงาน	22,760	-	22,760
	รวม		45,907	5,251	51,158
2	โครงการพัฒนาปรับปรุงกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์				
	กิจกรรมที่ 1	พัฒนาห้องศูนย์ปฏิบัติการคณิตศาสตร์(Lab) จัดหาวัสดุอุปกรณ์ที่เอื้อต่อการเรียนการสอน	25,000	-	25,000
	กิจกรรมที่ 2	กิจกรรมการจัดซื้อตู้หนังสือ	16,200	-	16,200
	กิจกรรมที่ 3	กิจกรรมปรับปรุงห้องปฏิบัติการคณิตศาสตร์	42,500	-	42,500
	รวม		83,700	0	83,700
3*	โครงการค่ายคณิตศาสตร์				
	กิจกรรมที่ 1	ค่ายคณิตศาสตร์	35,400	-	35,400
4	โครงการยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์				
	กิจกรรมที่ 1	กิจกรรมส่งเสริมนิสัยรักการอ่าน	343	343	686
	กิจกรรมที่ 2	กิจกรรมสอนซ่อมเสริม	630	630	1,260
	กิจกรรมที่ 3	กิจกรรมคลินิกคณิตศาสตร์	1,550	500	2,050
	กิจกรรมที่ 4	แข่งขันท่องสูตรคูณ	3,200	-	3,200
รวม		5,723	1,473	7,196	
5	โครงการส่งเสริมศักยภาพและความเป็นเลิศทางคณิตศาสตร์				
	กิจกรรมที่ 1	กิจกรรมทักษะวิชาการของทางโรงเรียน	-	3,000	3,000
	กิจกรรมที่ 2	กิจกรรมทักษะวิชาการของเขตพื้นที่การศึกษา	-	4,000	4,000
	กิจกรรมที่ 3	กิจกรรมการจัดอบรม GSP ระดับม.ต้นและม.	-	7,000	7,000
รวม		0	14,000	14,000	
รวมงบประมาณกลุ่มสาระฯ คณิตศาสตร์		135,330	20,724	156,054	

3* โครงการค่ายคณิตศาสตร์ ใช้งบเรียนฟรี15ปี

แบบบันทึกภาระงานของครูในกลุ่มสาระการเรียนรู้
โรงเรียนแม่ใจวิทยาคมปีการศึกษา 2553

ปีการศึกษา 2553						
ชื่อครู	วุฒิการศึกษา	ภาระงานในกลุ่มสาระ	รหัสวิชาที่สอน	จำนวนคาบ/ สัปดาห์	ภาคเรียนที่	ภาระงานอื่นๆนอกกลุ่มสาระ
นางตุลาพร แสนธิ	คบ.คณิตศาสตร์	หัวหน้ากลุ่มสาระ คณิตศาสตร์	ค43101	8	1	- หัวหน้ากิจกรรม
			ค43201	6		
			ค43101	8	2	
			ค43201	6		
นางสาวฟองเพียร ใจดีบ	วทบ. คณิตศาสตร์	รองหัวหน้ากลุ่มสาระ คณิตศาสตร์	ค32201	4	1	- งานแผนงานและงบประมาณ - งานศูนย์น้ำ - ครูประจำชั้น ม.6/2 - งาน ICT
			ค43101	6		
			ค43201	6		
			ค32201	4	2	
			ค43101	6		
			ค43201	6		
นายวสันต์ นาขยัน	คบ.คณิตศาสตร์	ครูผู้สอนกลุ่มสาระ คณิตศาสตร์	ค43101	8	1	- ผู้ช่วยฝ่ายกิจกรรมนักเรียน
			ค43201	6		
			ค43101	8	2	
			ค43201	6		

ปีการศึกษา 2553						
ชื่อครู	วุฒิการศึกษา	ภาระงานในกลุ่มสาระ	รหัสวิชาที่สอน	จำนวนคาบ/ สัปดาห์	ภาคเรียนที่	ภาระงานอื่นๆนอกกลุ่มสาระ
นายอุดม วงศ์ศรีดา	กศ.บ. คณิตศาสตร์	<ul style="list-style-type: none"> - ครูผู้สอนรายวิชาคณิตศาสตร์ - รับผิดชอบกิจกรรมกลุ่มสาระ 	ค31101	8	1	<ul style="list-style-type: none"> - ผู้ช่วยรองผู้อำนวยการกลุ่ม อำนวยการ - เจ้าหน้าที่การเงินโรงเรียน - เจ้าหน้าที่รับผิดชอบรถตู้โรงเรียน และพนักงานขับรถตู้โรงเรียน - คณะกรรมการกลุ่มส่งเสริมกิจการ นักเรียน - ผู้ตรวจสอบบัญชีสหกรณ์โรงเรียน - ตัวแทนสหกรณ์ออมทรัพย์ครูพะเยา
			ค31201	6		
			ค31102	8	2	
			ค31202	6		
นายบรรจบ พรหมเผ่า	คบ. คณิตศาสตร์	งานอาคารสถานที่	ค21101	12	1	<ul style="list-style-type: none"> - หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ - ผู้กำกับลูกเสือ ม.1
			ค21201	4		
			ค21102	12	2	
			ค21202	4		
นางณัฐชยา สมควร	คบ.คณิตศาสตร์	<ul style="list-style-type: none"> - ครูผู้สอนรายวิชาคณิตศาสตร์ - รับผิดชอบกิจกรรมกลุ่มสาระ 	ค33101	12	1	<ul style="list-style-type: none"> - งานกิจการนักเรียน - งาน To Be Number One
			ค33201	4		
			ค33102	12	2	
			ค33202	4		

ปีการศึกษา 2553						
ชื่อครู	วุฒิการศึกษา	ภาระงานในกลุ่มสาระ	รหัสวิชาที่สอน	จำนวนคาบ/ สัปดาห์	ภาคเรียนที่	ภาระงานอื่นๆนอกกลุ่มสาระ
นางสาวหญิงสินี๋น สุขิน	วทบ. คณิตศาสตร์	- เลขาธิการ - ครูผู้สอนรายวิชา คณิตศาสตร์ - รับผิดชอบ กิจกรรมกลุ่มสาระ	ค22101	18	1	- งานแผนงานและงบประมาณ
			ค22102	18	2	
นางสาวภนิตา อุท โยธา	วทบ. คณิตศาสตร์	- เลขาธิการ - ครูผู้สอนรายวิชา คณิตศาสตร์ - รับผิดชอบกิจกรรม กลุ่มสาระ	ค32201	4	1	- เจ้าหน้าที่ฝ่ายทะเบียน
			ค42101	6		
			ค42201	6		
			ค32202	4	2	
			ค42102	6		
ค42202	6					
นางสาวศิริโรรัตน์ ไชย วุฒิ	คบ. คณิตศาสตร์	ครูผู้สอน	ค32101	3	1	- ครูที่ปรึกษานักเรียนชั้น ม. 3/2 - เจ้าหน้าที่บัญชีฝ่ายแยกและจัดเก็บเอกสาร
			ค33101	12		
			ค33201	2		
			ค32101	3	2	
			ค33101	12		
			ค33201	2		