

ผังการออกข้อสอบ

หลักสูตรการศึกษานอกระบบการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551

สาระการพัฒนาสังคม

วิชา การเรียนรู้สู่ภัยธรรมชาติ 3 (สค32032)

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

จำนวน 40 ข้อ

(ปรับปรุง 2561)

ผังการออกข้อสอบวัดผลสัมฤทธิ์ปลายภาคเรียน

หลักสูตรการศึกษานอกระบบระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551

สาระ การพัฒนาสังคม รายวิชา การเรียนรู้สู่ภัยธรรมชาติ 3 (สค 32032) ระดับ มัธยมศึกษาตอนปลาย

มาตรฐานที่ 5.1 มีความรู้ ความเข้าใจ และตระหนักถึงความสำคัญเกี่ยวกับภูมิศาสตร์ ประวัติศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ การเมือง การปกครอง สามารถนำมาปรับใช้ในการดำรงชีวิต

มาตรฐานการเรียนรู้ระดับ	สาระตามหลักสูตร	ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง	จำนวนข้อที่ต้องการ	พฤติกรรมการวัด					
				รู้จำ	เข้าใจ	นำไปใช้	วิเคราะห์	สังเคราะห์	ประเมินค่า
มีความรู้ ความเข้าใจ และตระหนักเกี่ยวกับ ภูมิศาสตร์ ประวัติศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ การเมือง การปกครองในโลก นำมาปรับใช้ในการ ดำเนินชีวิต เพื่อความ มั่นคงของชาติ	1. ภัยแล้ง		5						
	1.1 ความหมายของภัยแล้ง								
	1.1.1 ความหมายของภัยแล้ง	1.1.1.1 อธิบายความหมายของ ภัยแล้ง							
	1.1.2 ความหมายของฝนแล้ง ทั้งช่วง	1.1.2.1 อธิบายความหมายของ ฝนแล้ง ฝนทั้งช่วง							
	1.2 ลักษณะการเกิดภัยแล้ง								
	1.2.1 สาเหตุและปัจจัยการเกิด ภัยแล้ง	1.2.1.1 อธิบายสาเหตุและปัจจัย การเกิดภัยแล้ง		1 ข้อ 1					

มาตรฐานการเรียนรู้ระดับ	สาระตามหลักสูตร	ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง	จำนวนข้อที่ต้องการ	พฤติกรรมการวัด					
				รู้-จำ	เข้าใจ	นำไปใช้	วิเคราะห์	สังเคราะห์	ประเมินค่า
	<p>1.2.2 ผลกระทบที่เกิดจากภัยแล้ง</p> <p>1.2.3 ห้วงเวลาการเกิดภัยแล้งและพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดภัยแล้งในโลก</p> <p>1.3 สถานการณ์การเกิดภัยแล้งในประเทศไทยและประเทศต่าง ๆ ในโลก</p> <p>1.3.1 สถานการณ์ภัยแล้งในประเทศไทย</p> <p>1.3.2 สถานการณ์ภัยแล้งในประเทศต่าง ๆ ในโลก</p> <p>1.3.3 สถิติการเกิดภัยแล้งในประเทศไทยและประเทศต่าง ๆ ในโลก</p>	<p>1.2.2.1 อธิบายผลกระทบที่เกิดจากภัยแล้งต่อประเทศ</p> <p>1.2.2.2 ตระหนักถึงภัยและผลกระทบที่เกิดจากภัยแล้ง</p> <p>1.2.3.1 บอกห้วงเวลาการเกิดภัยแล้ง และพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดภัยแล้งในโลก</p> <p>1.3.1.1 บอกสถานการณ์การเกิดภัยแล้งในประเทศไทย</p> <p>1.3.2.1 บอกสถานการณ์การเกิดภัยแล้งในประเทศต่าง ๆ ในโลก</p> <p>1.3.3.1 วิเคราะห์เปรียบเทียบสถิติการเกิดภัยแล้งของประเทศต่าง ๆ ในโลก และคาดคะเนการเกิดภัยแล้งในอนาคต</p>			<p>1</p> <p>ข้อ 2</p>				
				<p>1</p> <p>ข้อ 3</p>					

มาตรฐานการเรียนรู้ระดับ	สาระตามหลักสูตร	ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง	จำนวนข้อที่ต้องการ	พฤติกรรมการวัด					
				รู้-จำ	เข้าใจ	นำไปใช้	วิเคราะห์	สังเคราะห์	ประเมินค่า
	<p>1.4 แนวทางการป้องกันและ การแก้ไขปัญหาผลกระทบ ที่เกิดจากภัยแล้ง</p> <p>1.4.1 การเตรียมความพร้อม</p> <p>1.4.2 การปฏิบัติขณะเกิดหรือ หลังภัยแล้ง</p> <p>1.4.3 การช่วยเหลือและฟื้นฟู ภายหลังการเกิดภัยแล้ง</p>	<p>1.4.1.1 บอกวิธีการเตรียม ความพร้อมรับสถานการณ์ ภัยแล้ง</p> <p>1.4.2.1 บอกวิธีการปฏิบัติขณะเกิด ภัยแล้ง</p> <p>1.4.3.1 บอกวิธีการปฏิบัติตนหลัง เกิดภัยแล้ง</p> <p>1.4.4.1 เสนอแนวทางการป้องกัน และแนวทางการแก้ปัญหา ผลกระทบที่เกิดจากภัยแล้ง</p>				1 ข้อ 4			
	<p>2. วาตภัย</p> <p>2.1 ความหมายและประเภท ของวาตภัย</p> <p>2.1.1 ความหมายของวาตภัย</p> <p>2.1.2 ประเภทของวาตภัย</p> <p>2.2 ลักษณะการเกิดวาตภัย</p> <p>2.2.1 สาเหตุและปัจจัยการเกิด วาตภัย</p>	<p>2.1.1 บอกความหมายของวาตภัย</p> <p>2.1.2 อธิบายลักษณะสำคัญของ วาตภัยแต่ละประเภท</p> <p>2.2.1 อธิบายสาเหตุและปัจจัย การเกิดวาตภัย</p>	5	1 ข้อ 6					

มาตรฐานการเรียนรู้ระดับ	สาระตามหลักสูตร	ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง	จำนวนข้อ ที่ต้องการ	พฤติกรรมการวัด					
				รู้-จำ	เข้าใจ	นำไปใช้	วิเคราะห์	สังเคราะห์	ประเมินค่า
	<p>2.2.2 ลักษณะการเกิดวาตภัย ประเภทต่าง ๆ</p> <p>2.2.3 ผลกระทบจากวาตภัย</p> <p>2.2.4 พื้นที่เสี่ยงต่อการเกิด วาตภัยในประเทศไทย</p> <p>2.2.5 ระดับพื้นที่เสี่ยงวาตภัย</p> <p>2.3 สถานการณ์วาตภัย</p> <p>2.3.1 สถานการณ์วาตภัย ในประเทศไทย</p> <p>2.3.2 สถานการณ์วาตภัย ในทวีปเอเชีย</p> <p>2.3.3 สถานการณ์วาตภัย ในทวีปยุโรป</p> <p>2.3.4 สถานการณ์วาตภัย ในทวีปอเมริกาเหนือ</p> <p>2.3.5 สถิติการเกิดวาตภัย ในประเทศไทย และ ประเทศต่าง ๆ ในโลก</p>	<p>2.2.2 อธิบายลักษณะการเกิดวาตภัย ประเภทต่าง ๆ</p> <p>2.2.3.1 อธิบายผลกระทบที่เกิดจาก วาตภัยต่อประเทศได้</p> <p>2.2.3.2 ตระหนักถึงภัยและ ผลกระทบที่เกิดจากวาตภัย</p> <p>2.2.4.1 บอกพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิด วาตภัยในประเทศไทย</p> <p>2.3.1.1 บอกสถานการณ์วาตภัย ในประเทศไทย</p> <p>2.3.2.1 บอกสถานการณ์วาตภัย ในทวีปเอเชีย</p> <p>2.3.3.1 บอกสถานการณ์วาตภัย ในทวีปยุโรป</p> <p>2.3.4.1 สถานการณ์วาตภัยในทวีป อเมริกาเหนือ</p> <p>2.3.5.1 วิเคราะห์เปรียบเทียบสถิติ การเกิดวาตภัยในประเทศ ไทยและประเทศต่าง ๆ ในโลก และคาดคะเน การเกิดวาตภัยในอนาคต</p>		<p>1</p> <p>ข้อ 7</p>	<p>1</p> <p>ข้อ 8</p>				

มาตรฐานการเรียนรู้ระดับ	สาระตามหลักสูตร	ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง	จำนวนข้อที่ต้องการ	พฤติกรรมการวัด					
				รู้-จำ	เข้าใจ	นำไปใช้	วิเคราะห์	สังเคราะห์	ประเมินค่า
	<p>2.4 แนวทางการป้องกันและ การแก้ไขปัญหาผลกระทบ ที่เกิดจากวาทภัย</p> <p>2.4.1 การเตรียมการก่อนและ ขณะเกิดวาทภัย</p> <p>2.4.2 ข้อปฏิบัติเมื่อเกิดวาทภัย</p>	<p>2.4.1.1 บอกวิธีการเตรียม ความพร้อมรับสถานการณ์ การเกิดวาทภัย</p> <p>2.4.2.1 บอกวิธีปฏิบัติขณะเกิด วาทภัย</p> <p>2.4.2.2 บอกวิธีการปฏิบัติหลังเกิด วาทภัย</p>			1 ข้อ 9	1 ข้อ 10			
	<p>3. การเกิดอุทกภัย</p> <p>3.1 ความหมายของอุทกภัย</p> <p>3.2 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับอุทกภัย</p> <p>3.2.1 ลักษณะการเกิดอุทกภัย</p> <p>3.2.2 สาเหตุและปัจจัยการเกิด อุทกภัย</p> <p>3.2.3 ผลกระทบที่เกิดจาก อุทกภัย</p> <p>3.2.4 สัญญาณบอกเหตุก่อน เกิดอุทกภัย</p>	<p>3.1.1 อธิบายความหมายของอุทกภัย</p> <p>3.2.1.1 อธิบายลักษณะการเกิด อุทกภัย</p> <p>3.2.2.1 อธิบายสาเหตุและปัจจัย การเกิดอุทกภัย</p> <p>3.2.3.1 บอกผลกระทบที่เกิดจาก อุทกภัยต่อประเทศ</p> <p>3.2.3.2 ตระหนักถึงภัยและ ผลกระทบที่เกิดจากอุทกภัย</p> <p>3.2.4.1 บอกสัญญาณบอกเหตุก่อน เกิดอุทกภัย</p>	5	1 ข้อ11	1 ข้อ12				
				1 ข้อ13					

มาตรฐานการเรียนรู้ระดับ	สาระตามหลักสูตร	ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง	จำนวนข้อ ที่ต้องการ	พฤติกรรมการวัด					
				รู้-จำ	เข้าใจ	นำไปใช้	วิเคราะห์	สังเคราะห์	ประเมินค่า
	4. ดินโคลนถล่ม		4						
	4.1 ความหมายของดินโคลนถล่ม	4.1.1 อธิบายความหมายของ ดินโคลนถล่ม							
	4.2 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับดินโคลนถล่ม								
	4.2.1 ประเภทของดินโคลนถล่ม	4.2.1.1 บอกประเภทของดินโคลน ถล่ม							
	4.2.2 สาเหตุและปัจจัยการเกิด ดินโคลนถล่ม	4.2.2.1 อธิบายสาเหตุและปัจจัย การเกิดดินโคลนถล่ม							
	4.2.3 ผลกระทบที่เกิดจาก ดินโคลนถล่ม	4.2.3.1 บอกผลกระทบที่เกิดจาก ดินโคลนถล่มต่อประเทศ			1 ข้อ16				
		4.2.3.2 ตระหนักถึงภัยและผลกระทบ ที่เกิดจากดินโคลนถล่ม							
	4.2.4 สัญญาณบอกเหตุก่อน เกิดดินโคลนถล่ม	4.2.4.1 บอกสัญญาณบอกเหตุก่อน เกิดดินโคลนถล่ม		1 ข้อ17					
	4.2.5 พื้นที่เสี่ยงภัยต่อการ เกิดดินโคลนถล่ม	4.2.5.1 บอกพื้นที่เสี่ยงภัยต่อ การเกิดดินโคลนถล่ม		1 ข้อ18					
	4.3 สถานการณ์ดินโคลนถล่ม ในประเทศไทยและประเทศ ต่าง ๆ ในทวีปเอเชีย								
	4.3.1 สถานการณ์ดินโคลนถล่ม ในประเทศไทย	4.3.1.1 บอกสถานการณ์ดินโคลน ถล่มในประเทศไทย							
	4.3.2 สถานการณ์ดินโคลนถล่ม ของประเทศต่าง ๆ ในโลก	4.3.2.1 บอกสถานการณ์ดินโคลนถล่ม ในประเทศต่าง ๆ ในโลก							

มาตรฐานการเรียนรู้ระดับ	สาระตามหลักสูตร	ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง	จำนวนข้อที่ต้องการ	พฤติกรรมการวัด					
				รู้-จำ	เข้าใจ	นำไปใช้	วิเคราะห์	สังเคราะห์	ประเมินค่า
	<p>4.4 แนวทางและการเตรียมความพร้อมเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาผลกระทบที่เกิดจากดินโคลนถล่ม</p> <p>4.4.1 แนวทางการป้องกันเหตุดินโคลนถล่ม</p> <p>4.4.2 การเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์การเกิดดินโคลนถล่ม</p>	<p>4.4.1.1 บอกวิธีการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์การเกิดดินโคลนถล่ม</p> <p>4.4.2.1 บอกวิธีปฏิบัติขณะเกิดดินโคลนถล่ม</p> <p>4.4.3.1 บอกวิธีปฏิบัติหลังเกิดดินโคลนถล่ม</p>				1 ข้อ 19			
	<p>5. ไฟป่า</p> <p>5.1 ความหมายของไฟป่า</p> <p>5.2 ลักษณะการเกิดไฟป่า</p> <p>5.2.1 สาเหตุและปัจจัยการเกิดไฟป่า</p> <p>5.2.2 ชนิดของไฟป่า</p> <p>5.2.3 ผลกระทบที่เกิดจากไฟป่า</p> <p>5.2.4 ฤดูกาลเกิดไฟป่าในประเทศไทยและประเทศต่าง ๆ ในโลก</p>	<p>5.1.1 บอกความหมายของไฟป่า</p> <p>5.2.1.1 อธิบายสาเหตุและปัจจัยการเกิดไฟป่า</p> <p>5.2.2.1 บอกชนิดของไฟป่า</p> <p>5.2.3.1 บอกผลกระทบที่เกิดจากไฟป่าต่อประเทศ</p> <p>5.2.4.1 ตระหนักถึงภัยและผลกระทบที่เกิดจากไฟป่า</p>	5	1 ข้อ20	1 ข้อ21				

มาตรฐานการเรียนรู้ระดับ	สาระตามหลักสูตร	ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง	จำนวนข้อ ที่ต้องการ	พฤติกรรมการวัด					
				รู้-จำ	เข้าใจ	นำไปใช้	วิเคราะห์	สังเคราะห์	ประเมินค่า
	<p>5.3 สถานการณ์และสถิติการเกิดไฟป่า</p> <p>5.3.1 สถานการณ์การเกิดไฟป่าในประเทศไทย</p> <p>5.3.2 สถานการณ์การเกิดไฟป่าของโลก</p> <p>5.4 แนวทางการป้องกันและการแก้ไขปัญหาที่เกิดจากไฟป่า</p> <p>5.4.1 การเตรียมความพร้อมเพื่อป้องกันการเกิดไฟป่า</p> <p>5.4.2 การปฏิบัติขณะเกิดไฟป่า</p> <p>5.4.3 การปฏิบัติหลังเกิดไฟป่า</p>	<p>5.2.4.2 บอกฤดูกาลการเกิดไฟป่าในแต่ละพื้นที่ของประเทศไทยและประเทศต่าง ๆ ในโลก</p> <p>5.3.1.1 บอกสถานการณ์ไฟป่าในประเทศไทยและประเทศต่าง ๆ ในโลก</p> <p>5.4.1.1 บอกวิธีการเตรียมพร้อมรับสถานการณ์การเกิดไฟป่า</p> <p>5.4.2.1 บอกวิธีการปฏิบัติขณะเกิดไฟป่า</p> <p>5.4.3.1 บอกวิธีการปฏิบัติหลังเกิดไฟป่า</p>		<p>1 ข้อ 22</p>					
					<p>1 ข้อ 23</p>				
						<p>1 ข้อ 24</p>			

มาตรฐานการเรียนรู้ระดับ	สาระตามหลักสูตร	ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง	จำนวนข้อที่ต้องการ	พฤติกรรมการวัด					
				รู้-จำ	เข้าใจ	นำไปใช้	วิเคราะห์	สังเคราะห์	ประเมินค่า
	6. หมอกควัน 6.1 ความหมายของหมอกควัน 6.2 ลักษณะการเกิดหมอกควัน 6.2.1 สาเหตุและปัจจัยการเกิดหมอกควัน 6.2.2 ผลกระทบที่เกิดจากหมอกควัน 6.3 สถานการณ์หมอกควัน 6.3.1 สถานการณ์การเกิดหมอกควันในประเทศไทย 6.3.2 สถานการณ์การเกิดหมอกควันในประเทศต่าง ๆ ในทวีปเอเชีย 6.3.3 สถานการณ์การเกิดหมอกควันในประเทศต่าง ๆ ในโลก 6.4 แนวทางการป้องกันและแก้ปัญหาผลกระทบที่เกิดจากหมอกควัน 6.4.1 การเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์การเกิดหมอกควัน	6.1.1 บอกความหมายของหมอกควัน 6.2.1.1 อธิบายสาเหตุและปัจจัยการเกิดหมอกควัน 6.2.2.1 บอกผลกระทบที่เกิดจากหมอกควันได้ 6.3.1.1 บอกสถานการณ์หมอกควันในประเทศไทยและประเทศต่าง ๆ ในโลก 6.4.1.1 บอกวิธีการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์การเกิดหมอกควัน	4	1 ข้อ 25	1 ข้อ 26				
						1 ข้อ 27			

มาตรฐานการเรียนรู้ระดับ	สาระตามหลักสูตร	ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง	จำนวนข้อที่ต้องการ	พฤติกรรมการวัด					
				รู้-จำ	เข้าใจ	นำไปใช้	วิเคราะห์	สังเคราะห์	ประเมินค่า
	6.4.2 การปฏิบัติขณะเกิดหมอกควัน 6.4.3 การปฏิบัติตนหลังเกิดหมอกควัน	6.4.2.1 บอกวิธีปฏิบัติขณะเกิดหมอกควัน				1 ข้อ 28			
	7. แผ่นดินไหว 7.1 ความหมายของแผ่นดินไหว 7.2 ลักษณะการเกิดแผ่นดินไหว 7.3. สถานการณ์แผ่นดินไหวในประเทศไทย และประเทศต่าง ๆ ในโลก 7.4 แนวทางการปฏิบัติเพื่อป้องกันและการแก้ไขปัญหาผลกระทบที่เกิดจากแผ่นดินไหว	7.1.1 อธิบายความหมาย สาเหตุปัจจัยและผลกระทบที่เกิดจากของแผ่นดินไหว 7.2.1 บอกพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดแผ่นดินไหวในประเทศไทยและในประเทศต่าง ๆ ในโลก 7.3.1 บอกสถานการณ์แผ่นดินไหวในประเทศไทย และประเทศต่าง ๆ ในโลก 7.4.1 บอกวิธีการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์แผ่นดินไหว การปฏิบัติขณะเกิดแผ่นดินไหวและการปฏิบัติหลังเกิดแผ่นดินไหว 7.5.1 เสนอแนวทางการป้องกันและการแก้ไขปัญหาผลกระทบที่เกิดจากแผ่นดินไหว	5		1 ข้อ 29 1 ข้อ 30	2 ข้อ 31-32 1 ข้อ 33			

มาตรฐานการเรียนรู้ระดับ	สาระตามหลักสูตร	ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง	จำนวนข้อ ที่ต้องการ	พฤติกรรมการวัด					
				รู้-จำ	เข้าใจ	นำไปใช้	วิเคราะห์	สังเคราะห์	ประเมินค่า
	8. สึนามิ 8.1 มารู้จักสึนามิกันเถอะ 8.1.1 ความหมายของสึนามิ 8.1.2 ข้อแตกต่างระหว่างคลื่น สึนามิและคลื่นธรรมดา 8.2 สึนามิ...ภัยร้ายที่ต้องระวัง 8.2.1 สาเหตุและปัจจัยการเกิด สึนามิ 8.2.2 สิ่งบอกเหตุก่อนเกิดสึนามิ 8.2.3 ผลกระทบที่เกิดจาก สึนามิ 8.2.4 พื้นที่เสี่ยงภัยในการเกิด สึนามิ	8.1.1.1 บอกความหมายของสึนามิ 8.2.1.1 บอกสาเหตุและปัจจัย ในการเกิดสึนามิ 8.2.2.1 บอกสัญญาณบอกเหตุก่อน เกิดสึนามิ 8.2.3.1 บอกผลกระทบที่เกิดจาก สึนามิต่อประเทศ 8.2.3.2 ตระหนักถึงภัยและ ผลกระทบที่เกิดจากสึนามิ 8.2.4.1 บอกพื้นที่เสี่ยงภัยในการเกิด สึนามิในประเทศไทยและ ประเทศต่าง ๆ ในทวีปเอเชีย	5	1 ข้อ 34	1 ข้อ 35				
				1 ข้อ 36					

มาตรฐานการเรียนรู้ระดับ	สาระตามหลักสูตร	ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง	จำนวนข้อที่ต้องการ	พฤติกรรมการวัด					
				รู้-จำ	เข้าใจ	นำไปใช้	วิเคราะห์	สังเคราะห์	ประเมินค่า
	<p>8.3 สึนามิ..ภัยธรรมชาติที่เกิดขึ้นได้หลายพื้นที่</p> <p>8.3.1 สถานการณ์การเกิดสึนามิในประเทศไทยและประเทศต่าง ๆ ในโลก</p> <p>8.3.2 สถิติการเกิดสึนามิในประเทศไทยและประเทศต่าง ๆ ในทวีปเอเชีย</p> <p>8.4 อันตรายจากสึนามิลดได้...ถ้าใส่ใจการเตรียมพร้อม</p> <p>8.4.1 การเตรียมความพร้อมรับมือสึนามิ</p> <p>8.4.2 การปฏิบัติขณะเกิดสึนามิ</p> <p>8.4.3 การปฏิบัติหลังเกิดสึนามิ</p>	<p>8.3.1.1 บอกสถานการณ์การเกิดสึนามิในประเทศไทย และประเทศต่าง ๆ ในโลก</p> <p>8.3.2.1 ผลการเปรียบเทียบสถิติการเกิดสึนามิของประเทศไทยและประเทศต่าง ๆ ในโลก</p> <p>8.4.1.1 บอกวิธีการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์การเกิดสึนามิ</p> <p>8.4.2.1 บอกวิธีการปฏิบัติขณะเกิดสึนามิ</p> <p>8.4.3.1 บอกวิธีการปฏิบัติหลังเกิดสึนามิ</p>				<p>1 ข้อ 37</p> <p>1 ข้อ 38</p>			

มาตรฐานการเรียนรู้ระดับ	สาระตามหลักสูตร	ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง	จำนวนข้อ ที่ต้องการ	พฤติกรรมการวัด					
				รู้-จำ	เข้าใจ	นำไปใช้	วิเคราะห์	สังเคราะห์	ประเมินค่า
	9. บุคลากรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 9.1 บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยธรรมชาติ 9.2 หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยธรรมชาติ	9.1.1 เลือกขอความช่วยเหลือจากบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยธรรมชาติได้ถูกต้อง 9.2.1 เลือกขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยธรรมชาติได้ถูกต้อง	2			1 ข้อ 39 1 ข้อ 40			
รวม			40	15	10	15			