



ที่ ปน ๐๐๒๓.๓/ว ๑๑๙๑

ถึง สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอสาบบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดปัตตานี
เทศมนตรีเมืองปัตตานี และเทศมนตรีเมืองตะลัน

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้รับแจ้งจากสถาบันทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) (สทศ.) ว่า จะดำเนินการจัดการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านขั้นพื้นฐาน (O-NET) โดยในปีการศึกษา ๒๕๖๒ โครงการสร้างการบริหารการทดสอบระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ และระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ มีสำนักงานศึกษาธิการจังหวัด ๗๖ แห่ง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา ๑๘๓ เขต สำนักงานศึกษากรุงเทพมหานคร และสำนักงานศึกษาเมืองพัทยา ในการทำหน้าที่เป็นศูนย์สอบ ส่วนในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ มีมหาวิทยาลัยของรัฐ จำนวน ๑๘ แห่ง ทำหน้าที่เป็นศูนย์สอบ โดยศูนย์สอบมีหน้าที่ประสานงานการดำเนินการจัดสอบกับสถาบันทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านขั้นพื้นฐาน (O-NET) และกำกับ ติดตาม สนามสอบที่เป็นโรงเรียนในสังกัดดำเนินการจัดสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบและจัดสอบให้กับนักเรียนทั่วประเทศ

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านขั้นพื้นฐาน (O-NET) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่จัดการศึกษาประชาสัมพันธ์ ปฏิทินการปฏิบัติงานและตารางการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านขั้นพื้นฐานให้สถานศึกษาในสังกัดทราบ และเตรียมความพร้อมในการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านขั้นพื้นฐาน (O-NET) รายละเอียดปรากฏตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๓๒๒๕ ลงวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๑ และสามารถดาวน์โหลดได้จากเว็บไซต์สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดปัตตานี www.pattanilocal.go.th หัวข้อ “หนังสือราชการ”

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป สำหรับสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอสาบบุรีให้แจ้งองค์การบริหารส่วนตำบลมะนังดาลำทราบด้วย



สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดปัตตานี

กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น

โทร. ๐๗๓-๓๔๙๕๑๙ ต่อ ๑๐๙

โทรสาร ๐๗๓-๓๓๖๕๘๑

☐	ผ.ร.ท.
☐	ก.ร.บ.อ.
☒	ก.ร.ส.ด.
☐	ก.ร.ก.ม.
☐	ก.ร.ก.ง.

ส่งเอกสาร
7/กม
28/กบ

Print จม 16.54



๑. บัตรภาพ	
รับที่	7729
รับที่	28 ส.ค. 2562
เวลา	10.524

ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ กท๕๕

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ถนนนครราชสีมา กทม. ๑๐๓๐๐

๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๒

เรื่อง กำหนดการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

ที่ สทศ. ๐๐๐๑/ว.๒๔๗ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๒

จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้รับแจ้งจากสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) (สทศ.) ว่า จะดำเนินการจัดการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) โดยในปีการศึกษา ๒๕๖๒ โครงสร้างการบริหารการทดสอบระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ และระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ มีสำนักงานศึกษาธิการจังหวัด ๗๖ แห่ง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา ๑๘๓ เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา ๔๒ เขต สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน สำนักงานการศึกษากรุงเทพมหานคร และสำนักงานศึกษาเมืองพัทยา ในการทำหน้าที่เป็นศูนย์สอบ ส่วนในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ มีมหาวิทยาลัยของรัฐ จำนวน ๑๘ แห่ง ทำหน้าที่เป็นศูนย์สอบ โดยศูนย์สอบ มีหน้าที่ประสานงานการดำเนินการจัดสอบกับสถาบันทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) และกำกับ ติดตาม สวมสอบที่เป็นโรงเรียนในสังกัดดำเนินการจัดสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบ และจัดสอบให้กับนักเรียนทั่วประเทศ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

เพื่อให้การดำเนินการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒ ของสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและบรรลุวัตถุประสงค์ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จึงขอความร่วมมือจังหวัดแจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นประชาสัมพันธ์ปฏิทินการปฏิบัติงาน และตารางการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐานให้สถานศึกษาในสังกัดทราบ และเตรียมความพร้อมในการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดสิ่งที่ส่งมาด้วยได้ทางเว็บไซต์ www.dla.go.th หัวข้อ “หนังสือราชการ” หรือ QR Code ท้ายหนังสือนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเพื่อดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายทวี เสริมภักดีกุล)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น



QR Code สิ่งทีส่งมาด้วย

กองส่งเสริมและพัฒนากิจการศึกษาท้องถิ่น

กลุ่มงานส่งเสริมการจัดการศึกษาท้องถิ่น

โทร. ๐-๒๒๔๑-๔๐๒๒-๓ ต่อ ๒๐๖ โทรสาร ต่อ ๒๑๘

ผู้ประสานงาน : นางสาวชนัญชิตา ดวงศรี โทร. ๐๘ ๓๐๒๔ ๑๘๗๒



สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
National Institute of Educational Testing Service (Public Organization)

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

National Institute of Educational Testing Service (Public Organization)

ที่ สทศ. ๐๐๐๑/ว. ๒๕๖๒

๓ สิงหาคม ๒๕๖๒

กองส่งเสริมและพัฒนาระบบการวัดและประเมินผล
เลขรับ ๕๐๔๙
วันที่ ๑๓ ส.ค. ๒๕๖๒
เวลา

เรื่อง การทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ปฏิทินการปฏิบัติงาน (O-NET) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒
๒. ตารางสอบ O-NET ปีการศึกษา ๒๕๖๒

กองส่งเสริมและพัฒนาระบบการวัดและประเมินผล
เลขรับ ๕๐๔๙
วันที่ ๑๓ ส.ค. ๒๕๖๒
เวลา

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) มีหน้าที่ในการดำเนินการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) โดยในปีการศึกษา ๒๕๖๒ โครงสร้างการบริหารการทดสอบระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ และระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ มีสำนักงานศึกษาธิการจังหวัด ๗๖ แห่ง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา ๑๘๓ เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา ๔๒ เขต สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน สำนักงานการศึกษากรุงเทพมหานคร และสำนักงานการศึกษาเมืองพัทยา ในการทำหน้าที่เป็นศูนย์สอบ ส่วนในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ มีมหาวิทยาลัยของรัฐ จำนวน ๑๘ แห่ง ทำหน้าที่เป็นศูนย์สอบ โดยศูนย์สอบมีหน้าที่ประสานงานการดำเนินการจัดสอบกับสถาบันทดสอบฯ และกำกับ ติดตาม สนามสอบที่เป็นโรงเรียนในสังกัดดำเนินการจัดสอบให้เป็นตามมาตรฐานการทดสอบ และจัดสอบให้กับนักเรียนทั่วประเทศ รายละเอียดดังนี้

ระดับชั้น	วันสอบ	วันประกาศผล
ประถมศึกษาปีที่ ๖	๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓	๒๕ มีนาคม ๒๕๖๓
มัธยมศึกษาปีที่ ๓	๑ - ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓	๒๖ มีนาคม ๒๕๖๓
มัธยมศึกษาปีที่ ๖	๒๙ กุมภาพันธ์ - ๑ มีนาคม ๒๕๖๓	๒๗ มีนาคม ๒๕๖๓

เพื่อให้การดำเนินการจัดสอบเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ มีความเรียบร้อย สถาบันทดสอบฯ จึงขอความอนุเคราะห์ท่าน ในการแจ้งประชาสัมพันธ์ วัน และเวลาสอบ การทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒ แก่สถานศึกษาในสังกัดให้ทราบ รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ จักขอบคุณยิ่ง

กลุ่มงานส่งเสริมการจัดการศึกษาท้องถิ่น
เลขรับ ๑๓๑๗
วันที่ ๑๓ ส.ค. ๒๕๖๒
เวลา

ขอแสดงความนับถือ

๓/๘

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริดา บุรชาติ)

ผู้อำนวยการสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

กลุ่มงานบริหารการทดสอบ

โทร. ๐๒ ๒๑๗ ๓๔๐๐ ต่อ ๗๐๕, ๖๐๓

ปฏิทินการปฏิบัติงานการดำเนินการจัดสอบ O-NET ชั้น ป.๖ ม.๓ และ ม.๖ ปีการศึกษา ๒๕๖๒

ที่	รายการกิจกรรม	ช่วงเวลา
๑	โรงเรียนส่งข้อมูลรายชื่อนักเรียน ผ่านระบบ O-NET ที่ www.niets.or.th	๑ ก.ค.-๓๑ ส.ค. ๖๒
๒	ศูนย์สอบจัดสนามสอบและห้องสอบ ผ่านระบบ O-NET ที่ www.niets.or.th	๑๑ ก.ค.-๓๐ ก.ย. ๖๒
๓	นักเรียนเทียบเท่าชั้น ป.๖ และชั้น ม.๓ และ Home school สมัครสอบ O-NET ผ่านทางเว็บไซต์ www.niets.or.th	๑-๑๕ ต.ค. ๖๒
๔	สทศ. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบและสนามสอบ ครั้งที่ ๑	๑๐ ต.ค. ๖๒
๕	โรงเรียนแจ้ง เพิ่ม-ลดข้อมูลรายชื่อนักเรียน ผ่าน ระบบ O-NET	๑๐-๓๑ ต.ค. ๖๒
๖	สทศ. ประกาศเลขที่นั่งสอบ	๕ ม.ค. ๖๓
๗	โรงเรียน แจ้ง เพิ่ม-ลดข้อมูลรายชื่อนักเรียน เป็นกรณีพิเศษ	๕-๑๕ ม.ค. ๖๓
๘	สทศ. ประกาศเลขที่นั่งสอบและสนามสอบสำหรับผู้เข้าสอบกรณีพิเศษ ครั้งที่ ๒	๒๐ ม.ค. ๖๓
๙	วันสอบ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ วันสอบ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ วันสอบ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖	๑ ก.พ. ๖๓ ๑-๒ ก.พ. ๖๓ ๒๙ ก.พ.-๑ มี.ค. ๖๓
๑๐	ประกาศผลสอบ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ ผ่าน www.niets.or.th	๒๕ มี.ค. ๖๓
๑๑	ประกาศผลสอบ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ ผ่าน www.niets.or.th	๒๖ มี.ค. ๖๓
๑๒	ประกาศผลสอบ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ ผ่าน www.niets.or.th	๒๗ มี.ค. ๖๓

ตารางสอบการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา ๒๕๖๒
(แบบทดสอบจำนวน ๔ ฉบับ)

ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖

วันสอบ	เวลา	รหัสวิชา	วิชา	เวลาสอบ
วันเสาร์ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓	๐๙.๐๐ - ๑๐.๐๐ น.	๖๔	คณิตศาสตร์	๖๐ นาที
	พัก ๓๐ นาที			
	๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.	๖๑	ภาษาไทย	๙๐ นาที
	พัก ๙๐ นาที			
	๑๓.๓๐ - ๑๔.๓๐ น.	๖๕	วิทยาศาสตร์	๖๐ นาที
	พัก ๓๐ นาที			
	๑๕.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.	๖๓	ภาษาอังกฤษ	๖๐ นาที

สถานศึกษาดูผลได้ตั้งแต่วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๓ ที่ www.niets.or.th

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓

วันสอบ	เวลา	รหัสวิชา	วิชา	เวลาสอบ
วันเสาร์ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓	๑๐.๐๐ - ๑๑.๓๐ น.	๙๔	คณิตศาสตร์	๙๐ นาที
	พัก ๙๐ นาที			
	๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น.	๙๑	ภาษาไทย	๙๐ นาที
วันอาทิตย์ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓	๑๐.๐๐ - ๑๑.๓๐ น.	๙๕	วิทยาศาสตร์	๙๐ นาที
	พัก ๙๐ นาที			
	๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น.	๙๓	ภาษาอังกฤษ	๙๐ นาที

สถานศึกษาดูผลได้ตั้งแต่วันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๓ ที่ www.niets.or.th

ตารางสอบการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖

ปีการศึกษา ๒๕๖๒ (แบบทดสอบจำนวน ๕ ฉบับ)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖

วันสอบ	เวลา	รหัสวิชา	วิชา	เวลาสอบ
วันเสาร์ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓	๐๘.๓๐ - ๑๐.๓๐ น.	๐๒	สังคมศึกษา ศาสนาและ วัฒนธรรม	๑๒๐ นาที
	พัก ๖๐ นาที			
	๑๑.๓๐ - ๑๓.๓๐ น.	๐๔	คณิตศาสตร์	๑๒๐ นาที
	พัก ๖๐ นาที			
	๑๔.๓๐ - ๑๖.๓๐ น.	๐๓	ภาษาอังกฤษ	๑๒๐ นาที
วันอาทิตย์ ๑ มีนาคม ๒๕๖๓	๐๘.๓๐ - ๑๐.๓๐ น.	๐๑	ภาษาไทย	๑๒๐ นาที
	พัก ๖๐ นาที			
	๑๑.๓๐ - ๑๓.๓๐ น.	๐๕	วิทยาศาสตร์	๑๒๐ นาที

สถานศึกษาดูผลได้ตั้งแต่วันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๓ ที่ www.niets.or.th



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
เลขรับ 39829
วันที่ - 2 ส.ค. 2562
เวลา.....

ที่ ศธ ๐๔๐๐๔/ว๘๗๑

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. ๑๐๓๐๐

๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๒

เรื่อง การประเมินคุณภาพผู้เรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓ และการประเมินความสามารถด้านการอ่าน
ของผู้เรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๒

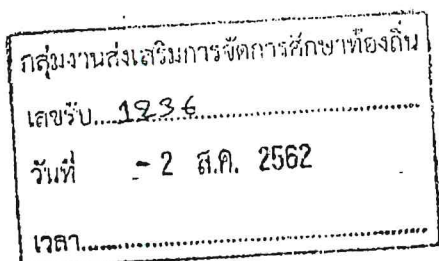
เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ประเด็นเกี่ยวกับการประเมินคุณภาพผู้เรียน จำนวน ๑ ฉบับ
๒. แนวทางการดำเนินงานการประเมินคุณภาพผู้เรียน จำนวน ๒ ฉบับ

ตามที่ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ดำเนินการทดสอบความสามารถพื้นฐาน
ของผู้เรียนระดับชาติ (National Test : NT) ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓ โดยจะดำเนินการสอบวัดสมรรถนะสำคัญ
ของผู้เรียน ๓ ด้าน ได้แก่ ความสามารถด้านภาษา (Literacy) ความสามารถด้านคำนวณ (Numeracy) และ
ความสามารถด้านเหตุผล (Reasoning Abilities) ทุกคนทุกสังกัด เพื่อให้สอดคล้องกับดำเนินการทดสอบ
ทางการศึกษาระดับชาติด้านขั้นพื้นฐาน (O-NET) จึงได้มีการปรับเปลี่ยนเป็นการประเมินคุณภาพผู้เรียน โดยเริ่ม
ตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๒ เป็นต้นไป และจะดำเนินการประเมิน ๒ ด้าน ได้แก่ ความสามารถด้านภาษาไทย และ
ความสามารถด้านคณิตศาสตร์ นั้น

ในการนี้ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ขอส่งประเด็นเกี่ยวกับการประเมิน
คุณภาพผู้เรียนที่มีการปรับเปลี่ยนจากปีการศึกษาที่ผ่านมา และแนวทางการดำเนินการประเมินคุณภาพผู้เรียน
ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒ ซึ่งได้แก่ กำหนดการในการบริหารจัดการประเมินคุณภาพผู้เรียน ตารางสอบ และ
กรอบโครงสร้างเครื่องมือ (Test Blueprint) มาเพื่อแจ้งให้สถานศึกษาในสังกัดทราบ ซึ่งสถานศึกษาสามารถ
ดาวน์โหลดแนวทางการดำเนินการประเมินคุณภาพผู้เรียนดังกล่าว จากระบบบริหารจัดการสอบ NT Access
โดยสามารถใช้ชื่อผู้ใช้ (Username) และรหัสผ่าน (Password) ระบบบริหารจัดการสอบ NT Access เดิมที่ใช้
ในปีการศึกษาที่ผ่านมาได้ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

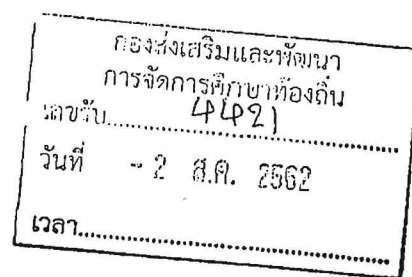


ขอแสดงความนับถือ

(นายพีระ รัตนวิจิตร)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน



สำนักทดสอบทางการศึกษา

โทร. ๐ ๒๒๘๘ ๕๗๘๓

ประเด็นที่ปรับเปลี่ยนเกี่ยวกับการประเมินคุณภาพผู้เรียน
ตามมติคณะกรรมการอำนวยการการตรวจสอบ และประเมินคุณภาพผู้เรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3
และการประเมินความสามารถด้านการอ่านของผู้เรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1
ปีการศึกษา 2562

1. การประเมินคุณภาพผู้เรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3

ประเด็น	เดิม	ปรับเปลี่ยนใหม่
ชื่อโครงการ	โครงการการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (NT) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3	โครงการประเมินคุณภาพผู้เรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 (NT)
กรอบการประเมิน	สมรรถนะผู้เรียน 3 ด้าน <ul style="list-style-type: none"> • ความสามารถด้านภาษา (Literacy) • ความสามารถด้านคำนวณ (Numeracy) • ความสามารถด้านเหตุผล (Reasoning Abilities) 	ความสามารถ 2 ด้าน <ul style="list-style-type: none"> • ความสามารถด้านภาษาไทย • ความสามารถด้านคณิตศาสตร์
ศูนย์สอบ	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษา (สพป.) จะเป็นศูนย์สอบของโรงเรียนเอกชนภายในเขตพื้นที่การศึกษา (ยกเว้นโรงเรียนเอกชนใน กรุงเทพมหานคร ใช้ สช. เป็นศูนย์สอบ)	ศึกษาธิการจังหวัดจะเป็นศูนย์สอบของโรงเรียนเอกชนทั้งจังหวัด (ยกเว้นโรงเรียนเอกชนในกรุงเทพมหานคร ใช้ สช. เป็นศูนย์สอบเหมือนเดิม)

2. การประเมินความสามารถด้านการอ่านของผู้เรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

ประเด็น	เดิม	ปรับเปลี่ยนใหม่
ศูนย์สอบ	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษา (สพป.) จะเป็นศูนย์สอบของโรงเรียนเอกชนภายในเขตพื้นที่การศึกษา (ยกเว้นโรงเรียนเอกชนใน กรุงเทพมหานคร ใช้ สช. เป็นศูนย์สอบ)	ศึกษาธิการจังหวัดจะเป็นศูนย์สอบของโรงเรียนเอกชนทั้งจังหวัด (ยกเว้นโรงเรียนเอกชนในกรุงเทพมหานคร ใช้ สช. เป็นศูนย์สอบเหมือนเดิม)



กำหนดการบริหารจัดการประเมินคุณภาพผู้เรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2562

สำนักทดสอบทางการศึกษา สพฐ.

ที่	กิจกรรม	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1	ประชุมชี้แจงผู้แทนศูนย์สอบของ สพฐ. และผู้แทนสังกัดอื่น ๆ เกี่ยวกับ แนวทางการจัดสอบและการใช้โปรแกรม NT Access	รุ่นที่ 1 (27 - 30 ต.ค. 62) ศูนย์สอบ สพฐ. รุ่นที่ 2 (30 ต.ค. - 1 พ.ย. 62) ศูนย์สอบหน่วยงานอื่น	สพฐ.
2	ศูนย์สอบนำเข้าและตรวจสอบข้อมูลสถานศึกษาที่มีสิทธิ์สอบผ่านระบบ NT Access	28 ต.ค. - 10 พ.ย. 62	ศูนย์สอบ
3	สถานศึกษานำเข้าข้อมูลนักเรียนที่มีสิทธิ์สอบ ผ่านระบบ NT Access	11 พ.ย. - 1 ธ.ค. 62	สถานศึกษา
4	ศูนย์สอบสำรวจและจัดสนามสอบ	2 - 8 ธ.ค. 62	ศูนย์สอบ
5	สนามสอบตรวจสอบและแก้ไขข้อมูลห้องสอบ	9 - 15 ธ.ค. 62	สนามสอบ
6	สถานศึกษาตรวจสอบและแก้ไขข้อมูลนักเรียนที่มีสิทธิ์สอบ ผ่านระบบ NT Access (ครั้งสุดท้าย)	16 - 22 ธ.ค. 62	สถานศึกษา
7	ศูนย์สอบตรวจสอบและแก้ไขข้อมูลการจัดสอบ ผ่านระบบ NT Access (ครั้งสุดท้าย)	23 - 29 ธ.ค. 62	ศูนย์สอบ
8	สพฐ. ตรวจสอบการจัดสนามและออกเลขที่นั่งสอบ	30 ธ.ค. 62 - 12 ม.ค. 63	สพฐ.
9	ศูนย์สอบแต่งตั้งคณะกรรมการจัดสอบระดับศูนย์สอบ และสนามสอบ	13 - 17 ม.ค. 63	ศูนย์สอบ
10	ศูนย์สอบประชุมชี้แจงคณะกรรมการจัดการสอบระดับศูนย์สอบ และสนามสอบ เกี่ยวกับการบริหารจัดการสอบ	3 ก.พ. - 4 มี.ค. 63	ศูนย์สอบ
11	จัดส่งคู่มือและเอกสารธุรการประจำสนามสอบไปยังศูนย์สอบ	20 - 24 ม.ค. 63	สพฐ.
12	จัดส่งข้อสอบและกระดาษคำตอบไปยังศูนย์สอบ	24 - 27 ก.พ. 63	สพฐ.
13	ศูนย์สอบดำเนินการจัดสอบ	4 มี.ค. 63	ศูนย์สอบ
14	สนามสอบตรวจข้อสอบแบบเขียนตอบ	5 - 6 มี.ค. 63	ศูนย์สอบ/สนามสอบ
15	สพฐ. และศูนย์สอบ ตรวจเยี่ยมสนามสอบ	2 - 6 มี.ค. 63	สพฐ.ร่วมกับศูนย์สอบ
16	สพฐ. รับกระดาษคำตอบจากศูนย์สอบ	9 - 13 มี.ค. 63	สพฐ.และศูนย์สอบ
17	สพฐ. เผยแพร่ข้อสอบและเฉลย/แนวคำตอบ	16 มี.ค. 63 เป็นต้นไป	สพฐ.
18	ตรวจกระดาษคำตอบปรนัยและประมวลผลคะแนนการทดสอบ	16 มี.ค. - 20 เม.ย. 63	สพฐ.
19	ประกาศผลการประเมิน	30 เม.ย. 63	สพฐ.

ตารางสอบ

วันสอบ	เวลา	วิชา	เวลาสอบ
วันพุธที่ 4 มีนาคม 2563	09.00 - 10.30 น.	ความสามารถด้านคณิตศาสตร์	90 นาที
		พัก 30 นาที	
	11.00 - 12.00 น.	ความสามารถด้านภาษาไทย	60 นาที

ผู้พัฒนาข้อสอบ: กลุ่มพัฒนาเครื่องมือและบริการการทดสอบ เบอร์โทรศัพท์: 02 288 5781

ผู้จัดสอบ: กลุ่มประเมินคุณภาพการศึกษา เบอร์โทรศัพท์: 02 288 5783, 02 288 5787



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
เลขที่ ๓๘๔๙
วันที่ - ๒ ส.ค. ๒๕๖๒
เวลา.....

ที่ ศธ ๐๔๐๐๔/วส๗๑

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. ๑๐๓๐๐

๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๒

เรื่อง การประเมินคุณภาพผู้เรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓ และการประเมินความสามารถด้านการอ่าน
ของผู้เรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๒

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ประเด็นเกี่ยวกับการประเมินคุณภาพผู้เรียน จำนวน ๑ ฉบับ
๒. แนวทางการดำเนินงานการประเมินคุณภาพผู้เรียน จำนวน ๒ ฉบับ

ตามที่ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ดำเนินการทดสอบความสามารถพื้นฐาน
ของผู้เรียนระดับชาติ (National Test : NT) ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓ โดยจะดำเนินการสอบวัดสมรรถนะสำคัญ
ของผู้เรียน ๓ ด้าน ได้แก่ ความสามารถด้านภาษา (Literacy) ความสามารถด้านตัวเลข (Numeracy) และ
ความสามารถด้านเหตุผล (Reasoning Abilities) ทุกคนทุกสังกัด เพื่อให้สอดคล้องกับดำเนินการทดสอบ
ทางการศึกษาระดับชาติด้านขั้นพื้นฐาน (O-NET) จึงได้มีการปรับเปลี่ยนเป็นการประเมินคุณภาพผู้เรียน โดยเริ่ม
ตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๒ เป็นต้นไป และจะดำเนินการประเมิน ๒ ด้าน ได้แก่ ความสามารถด้านภาษาไทย และ
ความสามารถด้านคณิตศาสตร์ นั้น

ในการนี้ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ขอส่งประเด็นเกี่ยวกับการประเมิน
คุณภาพผู้เรียนที่มีการปรับเปลี่ยนจากปีการศึกษาที่ผ่านมา และแนวทางการดำเนินการประเมินคุณภาพผู้เรียน
ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒ ซึ่งได้แก่ กำหนดการในการบริหารจัดการประเมินคุณภาพผู้เรียน ตารางสอบ และ
กรอบโครงสร้างเครื่องมือ (Test Blueprint) มาเพื่อแจ้งให้สถานศึกษาในสังกัดทราบ ซึ่งสถานศึกษาสามารถ
ดาวน์โหลดแนวทางการดำเนินการประเมินคุณภาพผู้เรียนดังกล่าว จากระบบบริหารจัดการสอบ NT Access
โดยสามารถใช้ชื่อผู้ใช้ (Username) และรหัสผ่าน (Password) ระบบบริหารจัดการสอบ NT Access เดิมที่ใช้
ในปีการศึกษาที่ผ่านมาได้ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

กลุ่มงานส่งเสริมการจัดการศึกษาท้องถิ่น
เลขที่ ๑๔๓๔
วันที่ - ๒ ส.ค. ๒๕๖๒
เวลา.....

ขอแสดงความนับถือ

(นายพีระ รัตนวิจิตร)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

กองส่งเสริมและพัฒนา การจัดการศึกษาท้องถิ่น
เลขที่ ๔๔๒๑
วันที่ - ๒ ส.ค. ๒๕๖๒
เวลา.....

สำนักทดสอบทางการศึกษา

โทร. ๐ ๒๒๘๘ ๕๗๘๓

ประเด็นที่ปรับเปลี่ยนเกี่ยวกับการประเมินคุณภาพผู้เรียน
ตามมติคณะกรรมการอำนวยการการตรวจสอบ และประเมินคุณภาพผู้เรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3
และการประเมินความสามารถด้านการอ่านของผู้เรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1
ปีการศึกษา 2562

1. การประเมินคุณภาพผู้เรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3

ประเด็น	เดิม	ปรับเปลี่ยนใหม่
ชื่อโครงการ	โครงการการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (NT) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3	โครงการประเมินคุณภาพผู้เรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 (NT)
กรอบการประเมิน	สมรรถนะผู้เรียน 3 ด้าน <ul style="list-style-type: none"> • ความสามารถด้านภาษา (Literacy) • ความสามารถด้านคำนวณ (Numeracy) • ความสามารถด้านเหตุผล (Reasoning Abilities) 	ความสามารถ 2 ด้าน <ul style="list-style-type: none"> • ความสามารถด้านภาษาไทย • ความสามารถด้านคณิตศาสตร์
ศูนย์สอบ	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษา (สพป.) จะเป็นศูนย์สอบของโรงเรียนเอกชนภายในเขตพื้นที่การศึกษา (ยกเว้นโรงเรียนเอกชนในการศึกษา (ยกเว้นโรงเรียนเอกชนในกรุงเทพมหานคร ใช้ สข. เป็นศูนย์สอบ)	ศึกษาธิการจังหวัดจะเป็นศูนย์สอบของโรงเรียนเอกชนทั้งจังหวัด (ยกเว้นโรงเรียนเอกชนในกรุงเทพมหานคร ใช้ สข. เป็นศูนย์สอบเหมือนเดิม)

2. การประเมินความสามารถด้านการอ่านของผู้เรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

ประเด็น	เดิม	ปรับเปลี่ยนใหม่
ศูนย์สอบ	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษา (สพป.) จะเป็นศูนย์สอบของโรงเรียนเอกชนภายในเขตพื้นที่การศึกษา (ยกเว้นโรงเรียนเอกชนในกรุงเทพมหานคร ใช้ สข. เป็นศูนย์สอบ)	ศึกษาธิการจังหวัดจะเป็นศูนย์สอบของโรงเรียนเอกชนทั้งจังหวัด (ยกเว้นโรงเรียนเอกชนในกรุงเทพมหานคร ใช้ สข. เป็นศูนย์สอบเหมือนเดิม)



กำหนดการบริหารจัดการประเมินคุณภาพผู้เรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2562

สำนักทดสอบทางการศึกษา สพฐ.

ที่	กิจกรรม	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1	ประชุมชี้แจงผู้แทนศูนย์สอบของ สพฐ. และผู้แทนสังกัดอื่น ๆ เกี่ยวกับ แนวทางการจัดสอบและการใช้โปรแกรม NT Access	รุ่นที่ 1 (27 – 30 ต.ค. 62) ศูนย์สอบ สพฐ. รุ่นที่ 2 (30 ต.ค. – 1 พ.ย. 62) ศูนย์สอบหน่วยงานอื่น	สพฐ.
2	ศูนย์สอบนำเข้าและตรวจสอบข้อมูลสถานศึกษาที่มีสิทธิ์สอบผ่านระบบ NT Access	28 ต.ค. – 10 พ.ย. 62	ศูนย์สอบ
3	สถานศึกษานำเข้าข้อมูลนักเรียนที่มีสิทธิ์สอบ ผ่านระบบ NT Access	11 พ.ย. – 1 ธ.ค. 62	สถานศึกษา
4	ศูนย์สอบสำรวจและจัดสนามสอบ	2 – 8 ธ.ค. 62	ศูนย์สอบ
5	สนามสอบตรวจสอบและแก้ไขข้อมูลห้องสอบ	9 – 15 ธ.ค. 62	สนามสอบ
6	สถานศึกษาตรวจสอบและแก้ไขข้อมูลนักเรียนที่มีสิทธิ์สอบ ผ่านระบบ NT Access (ครั้งสุดท้าย)	16 – 22 ธ.ค. 62	สถานศึกษา
7	ศูนย์สอบตรวจสอบและแก้ไขข้อมูลการจัดสอบ ผ่านระบบ NT Access (ครั้งสุดท้าย)	23 – 29 ธ.ค. 62	ศูนย์สอบ
8	สพฐ. ตรวจสอบการจัดสนามและออกเลขที่นั่งสอบ	30 ธ.ค. 62 – 12 ม.ค. 63	สพฐ.
9	ศูนย์สอบแต่งตั้งคณะกรรมการจัดสอบระดับศูนย์สอบ และสนามสอบ	13 – 17 ม.ค. 63	ศูนย์สอบ
10	ศูนย์สอบประชุมชี้แจงคณะกรรมการจัดการสอบระดับศูนย์สอบ และสนามสอบ เกี่ยวกับการบริหารจัดการสอบ	3 ก.พ. – 4 มี.ค. 63	ศูนย์สอบ
11	จัดส่งคู่มือและเอกสารธุรการประจำสนามสอบไปยังศูนย์สอบ	20 – 24 ม.ค. 63	สพฐ.
12	จัดส่งข้อสอบและกระดาษคำตอบไปยังศูนย์สอบ	24 – 27 ก.พ. 63	สพฐ.
13	ศูนย์สอบดำเนินการจัดสอบ	4 มี.ค. 63	ศูนย์สอบ
14	สนามสอบตรวจข้อสอบแบบเขียนตอบ	5 – 6 มี.ค. 63	ศูนย์สอบ/สนามสอบ
15	สพฐ. และศูนย์สอบ ตรวจเยี่ยมสนามสอบ	2 – 6 มี.ค. 63	สพฐ.ร่วมกับศูนย์สอบ
16	สพฐ. รับกระดาษคำตอบจากศูนย์สอบ	9 – 13 มี.ค. 63	สพฐ.และศูนย์สอบ
17	สพฐ. เผยแพร่ข้อสอบและเฉลย/แนวคำตอบ	16 มี.ค. 63 เป็นต้นไป	สพฐ.
18	ตรวจกระดาษคำตอบปรนัยและประมวลผลคะแนนการทดสอบ	16 มี.ค. – 20 เม.ย. 63	สพฐ.
19	ประกาศผลการประเมิน	30 เม.ย. 63	สพฐ.

ตารางสอบ

วันสอบ	เวลา	วิชา	เวลาสอบ
วันพุธที่ 4 มีนาคม 2563	09.00 – 10.30 น.	ความสามารถด้านคณิตศาสตร์	90 นาที
	พัก 30 นาที		
	11.00 – 12.00 น.	ความสามารถด้านภาษาไทย	60 นาที

ผู้พัฒนาข้อสอบ: กลุ่มพัฒนาเครื่องมือและบริการการทดสอบ เบอร์โทรศัพท์: 02 288 5781

ผู้จัดสอบ: กลุ่มประเมินคุณภาพการศึกษา เบอร์โทรศัพท์: 02 288 5783, 02 288 5787



กรอบโครงสร้างของแบบทดสอบความสามารถด้านภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3

สำนักทดสอบทางการศึกษา สพฐ.

มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ระดับ พฤติกรรม	รูปแบบข้อสอบ (จำนวนข้อ)					รวม จำนวนข้อ
		เลือกตอบ	หลาย คำตอบ	เชิงซ้อน	ตอบสั้น	ตอบ อิสระ	
สาระที่ 1 การอ่าน							
มาตรฐาน ท.1.1 ใช้กระบวนการอ่านสร้างความรู้และความคิดเพื่อนำไปใช้ตัดสินใจ แก้ปัญหาในการดำเนินชีวิต และมีนิสัยรักการอ่าน							
ป.3/2 อธิบายความหมายของคำและข้อความที่อ่าน	เข้าใจ	2					2
ป.3/3 ตั้งคำถามและตอบคำถามเชิงเหตุผลเกี่ยวกับเรื่อง	วิเคราะห์	2					2
ป.3/4 ลำดับเหตุการณ์และคาดคะเนเหตุการณ์จากเรื่องที่อ่านโดยระบุเหตุผลประกอบ	วิเคราะห์	2					2
ป.3/5 สรุปความรู้จากเรื่องที่อ่านเพื่อนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน	นำไปใช้	1					2
	วิเคราะห์	1					
ป.3/7 อ่านข้อเขียนเชิงอธิบายและปฏิบัติตามคำสั่งหรือข้อแนะนำ	นำไปใช้	1					2
	เข้าใจ	1					
ป.3/8 อธิบายความหมายของข้อมูลจากแผนภาพแผนที่และแผนภูมิ	นำไปใช้	1					2
	วิเคราะห์	1					
สาระที่ 2 การเขียน							
มาตรฐาน ท.2.1 ใช้กระบวนการเขียนสื่อสาร เขียนเรียงความ ย่อความ และเขียนเรื่องราวในรูปแบบต่าง ๆ เขียนรายงานข้อมูลสารสนเทศ และรายงานการศึกษาค้นคว้าอย่างมีประสิทธิภาพ							
ป.3/2 เขียนบรรยายเกี่ยวกับสิ่งใดสิ่งหนึ่งได้อย่างชัดเจน	วิเคราะห์				1		1
ป.3/4 เขียนจดหมายลาครู	เข้าใจ				1		1
ป.3/5 เขียนเรื่องตามจินตนาการ	สร้างสรรค์					1	1
สาระที่ 3 การฟัง การดู และการพูด							
มาตรฐาน ท.3.1 สามารถเลือกฟังและดูอย่างมีวิจารณญาณ และพูดแสดงความรู้ ความคิด และความรู้สึกในโอกาสต่าง ๆ อย่างมีวิจารณญาณและสร้างสรรค์							
ป.3/2 บอกสาระสำคัญจากการฟัง และการดู	เข้าใจ	1					1
ป.3/3 ตั้งคำถามและตอบคำถามเกี่ยวกับเรื่องที่ฟังและดู	วิเคราะห์	1					1
สาระที่ 4 หลักการใช้ภาษาไทย							
มาตรฐาน ท.4.1 เข้าใจธรรมชาติของภาษาและหลักภาษาไทย การเปลี่ยนแปลงของภาษาและพลังของภาษา ภูมิปัญญาทางภาษา และรักษาภาษาไทยไว้เป็นสมบัติของชาติ							
ป.3/1 เขียนสะกดคำและบอกความหมายของคำ	เข้าใจ	1					2
	วิเคราะห์	1					

มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ระดับ พฤติกรรม	รูปแบบข้อสอบ (จำนวนข้อ)					รวม จำนวนข้อ
		เลือกตอบ	หลาย คำตอบ	เชิงซ้อน	ตอบสั้น	ตอบ อิสระ	
ป.3/2 ระบุชนิดและหน้าที่ของคำในประโยค	นำไปใช้	1					2
	วิเคราะห์	1					
ป.3/4 แต่งประโยคง่าย ๆ	เข้าใจ	1					2
	วิเคราะห์	1					
ป.3/5 แต่งคำคล้องจองและคำขวัญ	สร้างสรรค์				1		1
ป.3/6 เลือกใช้ภาษาไทยมาตรฐานและภาษาถิ่นได้ เหมาะสมกับกาลเทศะ	วิเคราะห์	1					2
	นำไปใช้	1					
สาระที่ 5 วรรณคดีและวรรณกรรม							
มาตรฐาน ท 5.1 เข้าใจและแสดงความคิดเห็น วิจาร์ณวรรณคดีและวรรณกรรมไทยอย่างเห็นคุณค่า และนำมาประยุกต์ใช้ในชีวิตจริง							
มาตรฐาน ท 5.1 เข้าใจและแสดงความคิดเห็น วิจาร์ณ วรรณคดีและวรรณกรรมไทยอย่างเห็นคุณค่าและ นำมาประยุกต์ใช้ในชีวิตจริง							
ป.3/1 ระบุข้อคิดที่ได้จากการอ่านวรรณกรรมเพื่อ นำไปใช้ในชีวิตประจำวัน	ประเมินค่า	1					2
	วิเคราะห์	1					
ป.3/3 แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับวรรณคดีที่อ่าน	วิเคราะห์	1					2
	ประเมินค่า	1					
รวมจำนวนข้อ		26			3	1	30

หมายเหตุ: การให้คะแนนข้อสอบแต่ละรูปแบบของข้อสอบภาษาไทย ดังนี้

ข้อสอบเลือกตอบ ข้อละ 3 คะแนน

ข้อสอบเขียนตอบสั้น ข้อละ 5 คะแนน คะแนนเป็น 0, 2.5, 5 คะแนน

ข้อสอบเขียนตอบอิสระ ข้อละ 7 คะแนน คะแนนเป็น 0, 3.5, 7 คะแนน

รวมคะแนนเต็ม 100 คะแนน ใช้เวลาทำ 60 นาที

นิยามความสามารถด้านภาษาไทย

ความสามารถด้านภาษาไทย หมายถึง ความสามารถในการใช้ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในยุคเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยใช้ทักษะการฟัง การดู การพูด การอ่าน การเขียน และกระบวนการคิดอย่างมีวิจารณญาณ ในการใช้ภาษาไทยเป็นเครื่องมือสื่อสาร เพื่อสรุปความ สืบค้น แสวงหาความรู้อย่างต่อเนื่อง นำเสนออย่างสร้างสรรค์ ประเมินและตัดสินข้อมูลสารสนเทศเพื่อนำไปแก้ปัญหาในชีวิตประจำวัน และรู้เท่าทันสื่อ ตลอดจนสามารถใช้ภาษาแสดง อัตลักษณ์ทางวัฒนธรรมของชาติ เพื่อการสร้างความสำเร็จอันดีในสังคม

คำสำคัญ (Keywords)

1. สรุปความรู้ หมายถึง การจับประเด็นสำคัญจากการฟัง การดู การอ่าน หรือการเขียน โดยการหยิบยกเอาความคิดหลัก หรือประเด็นที่สำคัญของเรื่องมากล่าวให้เด่นชัด
2. วิจารณญาณ หมายถึง รู้จักใช้ความคิดพิจารณา วิเคราะห์ สังเคราะห์ และประเมินผลในเนื้อหาหรือเหตุการณ์ที่เป็นปัญหาหรือข้อขัดแย้งโดยอาศัยความรู้ ความคิด และประสบการณ์ เพื่อนำไปสู่การตัดสินใจในการปฏิบัติด้วยความเหมาะสม อันสอดคล้องกับหลักการและเหตุผล
3. ประเมินและตัดสินข้อมูลสารสนเทศ หมายถึง ความสามารถในการตรวจสอบ การวิเคราะห์ การสังเคราะห์ข้อมูลสารสนเทศจากแหล่งต่าง ๆ เกี่ยวกับความน่าเชื่อถือ ข้อเท็จจริง ข้อคิดเห็นอย่างมีเหตุผล เพื่อนำข้อมูลไปใช้ตัดสินใจแก้ปัญหาในชีวิตประจำวัน
4. การสร้างสรรค์ หมายถึง ความสามารถสื่อสารความรู้ เรื่องราว ทักษะ และความคิด หรือการกระทำได้อย่างหลากหลายที่มีประโยชน์ ผ่านทักษะการอ่าน การฟัง การพูด การดู หรือการเขียน
5. อัตลักษณ์ทางวัฒนธรรม หมายถึง คุณสมบัติเฉพาะตัวที่สมาชิกในแต่ละสังคมกำหนด และได้รับการยอมรับจากการประพฤติปฏิบัติ เช่น การแต่งกาย ความเชื่อ จารีตประเพณี อาหาร วิถีชีวิต เป็นต้น
6. การแก้ปัญหาในชีวิตประจำวัน หมายถึง ความสามารถในการนำความรู้ ความเข้าใจ การสรุปสาระสำคัญจากการอ่าน การฟัง การพูด การดู หรือการเขียน เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในการตัดสินใจในการดำเนินชีวิตเพื่อการอยู่ร่วมกับผู้อื่น
7. การแสวงหาความรู้อย่างต่อเนื่อง หมายถึง ความสามารถในการใช้ทักษะทางภาษาจากการอ่าน การฟัง การดู เพื่อแสวงหาความรู้มาพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง



กรอบโครงสร้างของแบบทดสอบความสามารถด้านคณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3

สำนักทดสอบทางการศึกษา สพฐ.

ตัวชี้วัด	ระดับ พฤติกรรม	รูปแบบข้อสอบ (จำนวนข้อ)			รวม (ข้อ)
		เลือกตอบ	เขียนตอบสั้น	แสดงวิธีทำ	
สาระที่ 1 จำนวนและการดำเนินการ					
มาตรฐาน ค 1.1 เข้าใจถึงความหลากหลายของการแสดงจำนวนและการใช้จำนวนในชีวิตจริง					
ค 1.1 ป.3/1 เขียนและอ่านตัวเลขฮินดูอารบิก ตัวเลขไทย และตัวหนังสือแสดงปริมาณของสิ่งของหรือจำนวนนับที่ไม่เกินหนึ่งแสนและศูนย์	นำไปใช้	1			1
ค 1.1 ป.3/2 เปรียบเทียบและเรียงลำดับ จำนวนนับไม่เกินหนึ่งแสนและศูนย์	นำไปใช้	2			2
มาตรฐาน ค 1.2 เข้าใจถึงผลที่เกิดขึ้นจากการดำเนินการของจำนวนและความสัมพันธ์ระหว่าง การดำเนินการต่าง ๆ และใช้การดำเนินการในการแก้ปัญหา					
ค 1.2 ป.3/1 บวก ลบ คูณ หาร และบวก ลบ คูณ หารระคนของจำนวนนับไม่เกินหนึ่งแสนและศูนย์ พร้อมทั้งตระหนักถึงความสมเหตุสมผลของคำตอบ	วิเคราะห์	3			3
ค 1.2 ป.3/2 วิเคราะห์และแสดงวิธีหาคำตอบของโจทย์ปัญหาและโจทย์ปัญหาระคนของจำนวนนับไม่เกินหนึ่งแสนและศูนย์พร้อมทั้งตระหนักถึงความสมเหตุสมผลของคำตอบและสร้างโจทย์ได้	วิเคราะห์	4	1		5
สาระที่ 2 การวัด					
มาตรฐาน ค 2.2 แก้ปัญหาเกี่ยวกับการวัด					
ค 2.2 ป.3/1 แก้ปัญหาเกี่ยวกับการวัดความยาว การชั่ง การตวง เงิน และเวลา					
- ความยาว	วิเคราะห์	1		1	2
- ชั่ง	วิเคราะห์	1			1
- ตวง	วิเคราะห์	1	1		2
- เงิน	วิเคราะห์	1			1
- เวลา	วิเคราะห์	1			1
ค 2.2 ป.3/2 อ่านและเขียนบันทึกการรับรายจ่าย	นำไปใช้	1			1
ค 2.2 ป.3/3 อ่านและเขียนบันทึกกิจกรรมหรือเหตุการณ์ที่ระบุเวลา	นำไปใช้	1			1
สาระที่ 3 เรขาคณิต					
มาตรฐาน ค 3.1 อธิบายและวิเคราะห์รูปเรขาคณิตสองมิติและสามมิติ					
ค.3.1 ป.3/1 บอกชนิดของรูปเรขาคณิตสองมิติที่เป็นส่วนประกอบของสิ่งของที่มีลักษณะเป็นรูปเรขาคณิตสามมิติ	นำไปใช้	1			1
ค.3.1 ป.3/2 ระบุรูปเรขาคณิตสองมิติที่มีแกนสมมาตรจากรูปที่กำหนดให้	นำไปใช้	1			1

ตัวชี้วัด	ระดับ พฤติกรรม	รูปแบบข้อสอบ (จำนวนข้อ)			รวม (ข้อ)
		เลือกตอบ	เขียนตอบสั้น	แสดงวิธีทำ	
มาตรฐาน ค 3.2 ใช้การนิรนัย (visualization) ใช้เหตุผลเกี่ยวกับปริภูมิ (spatial reasoning) และใช้แบบจำลองทางเรขาคณิต (geometric model) ในการแก้ปัญหา					
ค.3.2 ป.3/1 เขียนรูปเรขาคณิตสองมิติที่กำหนดให้ในแบบต่าง ๆ	นำไปใช้	1			1
ค.3.2 ป.3/2 บอกรูปเรขาคณิตต่าง ๆ ที่อยู่ใน สิ่งแวดล้อมรอบตัว	นำไปใช้	1			1
สาระที่ 4 พืชคณิต					
มาตรฐาน ค 4.1 เข้าใจและวิเคราะห์แบบรูป (pattern) ความสัมพันธ์ และฟังก์ชัน					
ค 4.1 ป.3/1 บอกจำนวนและความสัมพันธ์ในแบบรูปของจำนวนที่เพิ่มขึ้น ทีละ 3 ทีละ 4 ทีละ 25 ทีละ 50 และลดลงทีละ 3 ทีละ 4 ทีละ 5 ทีละ 25 ทีละ 50 และแบบรูปซ้ำ	วิเคราะห์	1	1		2
ค 4.1 ป.3/2 บอกรูปและความสัมพันธ์ในแบบรูปของรูปที่มีรูปร่าง ขนาด หรือสี ที่สัมพันธ์กันสองลักษณะ	วิเคราะห์	2			2
สาระที่ 5 การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น					
มาตรฐาน ค 5.1 เข้าใจและใช้วิธีการทางสถิติในการวิเคราะห์ข้อมูล					
ค 5.1 ป.3/2 อ่านข้อมูลจากแผนภูมิรูปภาพและแผนภูมิแท่งอย่างง่าย	วิเคราะห์	2			2
รวม		26	3	1	30

หมายเหตุ: การให้คะแนนข้อสอบแต่ละรูปแบบของข้อสอบคณิตศาสตร์ ดังนี้
 ข้อสอบเลือกตอบ ข้อละ 3 คะแนน คะแนนเป็น 0, 3 คะแนน
 ข้อสอบเขียนตอบ ข้อละ 4 คะแนน คะแนนเป็น 0, 4 คะแนน
 ข้อสอบแสดงวิธีทำ คะแนนเป็น 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 และ 10 คะแนน
 รวมคะแนนเต็ม 100 คะแนน ใช้เวลาทำ 90 นาที

นิยามความสามารถด้านคณิตศาสตร์

ความสามารถด้านคณิตศาสตร์ หมายถึง ความสามารถของบุคคลในการตีความและแปลงจากสถานการณ์ปัญหา หรือปรากฏการณ์ต่าง ๆ ในบริบทของชีวิตจริง (Problem in context) ให้เป็นปัญหาเชิงคณิตศาสตร์ (Mathematical problem) การใช้ทักษะการคิดคำนวณ การแก้ปัญหา การเชื่อมโยง การสื่อสารและสื่อความหมายทางคณิตศาสตร์ การคิดสร้างสรรค์และการให้เหตุผลโดยอาศัยข้อเท็จจริง ความคิดรวบยอด หลักการ หรือทฤษฎีทางคณิตศาสตร์ มีการพิจารณาไตร่ตรองอย่างรอบคอบ ประเมินและตัดสินใจอย่างสมเหตุสมผลและสร้างสรรค์ โดยยึดหลักคุณธรรมจริยธรรมและความเป็นพลเมืองดีของประชาคมโลก เพื่อนำไปสู่การหาผลลัพธ์และการอธิบาย/คาดการณ์/พยากรณ์ สถานการณ์ปัญหาหรือปรากฏการณ์ต่าง ๆ

คำสำคัญ (Keywords)

สถานการณ์ปัญหา หรือปรากฏการณ์ต่าง ๆ ในบริบทของชีวิตจริง หมายถึง สถานการณ์หรือปรากฏการณ์ที่เผชิญอยู่ในชีวิตจริงและต้องการหาคำตอบ โดยที่ยังไม่รู้วิธีการหรือขั้นตอนที่จะได้คำตอบของสถานการณ์หรือปรากฏการณ์นั้นในทันที

ปัญหาเชิงคณิตศาสตร์ หมายถึง สถานการณ์หรือปรากฏการณ์ที่สามารถเชื่อมโยงกับคณิตศาสตร์และต้องการหาคำตอบ โดยที่ยังไม่รู้วิธีการหรือขั้นตอนที่จะได้คำตอบของสถานการณ์หรือปรากฏการณ์นั้นในทันที

ทักษะการคิดคำนวณ หมายถึง ความสามารถในการหาผลลัพธ์จากการดำเนินการของจำนวนได้อย่างถูกต้อง คล่องแคล่ว

การแก้ปัญหา หมายถึง ความสามารถในการทำความเข้าใจปัญหา วางแผนแก้ปัญหา และเลือกใช่วิธีการแก้ปัญหาที่เหมาะสม โดยตรวจสอบความถูกต้องของการแก้ปัญหา และความสมเหตุสมผลของคำตอบ

การเชื่อมโยง หมายถึง การใช้ความรู้และทักษะต่าง ๆ ทางคณิตศาสตร์ เป็นเครื่องมือในการเรียนรู้คณิตศาสตร์หรือศาสตร์อื่น ๆ และนำไปใช้ในชีวิตจริง

การสื่อสารและสื่อความหมายทางคณิตศาสตร์ หมายถึง ความสามารถในการใช้รูป ภาษา และสัญลักษณ์ทางคณิตศาสตร์ แทนสารหรือข้อความ และนำเสนอด้วยรูปแบบที่เหมาะสม

การคิดสร้างสรรค์ หมายถึง ความสามารถของบุคคลในการคิดได้อย่างหลากหลาย ขยายแนวคิดที่มีอยู่เดิมหรือสร้างแนวคิดใหม่ เพื่อปรับปรุงและพัฒนาองค์ความรู้หรือสร้างสิ่งประดิษฐ์ใหม่ที่มีคุณค่าและมีประโยชน์ต่อตนเองและสังคม

การให้เหตุผล หมายถึง ความสามารถในการคิดวิเคราะห์ และอธิบายเพื่อสนับสนุนหรือโต้แย้ง อันจะนำไปสู่การสรุปโดยมีข้อเท็จจริงทางคณิตศาสตร์รองรับ



กำหนดการบริหารจัดการประเมินความสามารถในการอ่านของผู้เรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2562

สำนักทดสอบทางการศึกษา สพฐ.

ที่	กิจกรรม	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1	ประชุมชี้แจงผู้แทนศูนย์สอบของ สพฐ. และผู้แทนสังกัดอื่น ๆ เกี่ยวกับ แนวทางการจัดสอบการอ่าน	รุ่นที่ 1 (27 - 30 ต.ค. 62) ศูนย์สอบ สพฐ. รุ่นที่ 2 (30 ต.ค. - 1 พ.ย. 62) ศูนย์สอบหน่วยงานอื่น	สพฐ.
2	ศูนย์สอบนำเข้าและตรวจสอบข้อมูลสถานศึกษาที่มีสิทธิ์สอบ ผ่านระบบ NT Access	28 ต.ค. - 10 พ.ย. 62	ศูนย์สอบ
3	สถานศึกษานำเข้าข้อมูลนักเรียนที่มีสิทธิ์สอบ ผ่านระบบ NT Access	11 พ.ย. - 1 ธ.ค. 62	สถานศึกษา
4	ศูนย์สอบตรวจสอบข้อมูลและจัดสนามสอบ	2 - 8 ธ.ค. 62	ศูนย์สอบ
5	สนามสอบตรวจสอบและแก้ไขข้อมูลห้องสอบ	9 - 15 ธ.ค. 62	สนามสอบ
6	สถานศึกษาตรวจสอบและแก้ไขข้อมูลนักเรียนที่มีสิทธิ์สอบ ผ่านระบบ NT Access (ครั้งสุดท้าย)	16 - 22 ธ.ค. 62	สถานศึกษา
7	ศูนย์สอบตรวจสอบและแก้ไขข้อมูลการจัดสอบ ผ่านระบบ NT Access (ครั้งสุดท้าย)	23 - 29 ธ.ค. 62	ศูนย์สอบ
8	สพฐ. ตรวจสอบการจัดสนามและออกเลขที่นั่งสอบ	30 ธ.ค. 62 - 12 ม.ค. 63	สพฐ.
9	ศูนย์สอบแต่งตั้งคณะกรรมการจัดสอบระดับศูนย์สอบ และสนามสอบ	13 - 17 ม.ค. 63	ศูนย์สอบ
10	จัดส่งคู่มือและเอกสารธุรการประจำสนามสอบไปยังศูนย์สอบ	20 - 24 ม.ค. 63	สพฐ.
11	ศูนย์สอบประชุมชี้แจงคณะกรรมการจัดการสอบระดับ ศูนย์สอบ และสนามสอบ เกี่ยวกับการบริหารจัดการสอบ	3 - 7 ก.พ. 63	ศูนย์สอบ
12	จัดส่งข้อสอบและกระดาษคำตอบไปยังศูนย์สอบ	3 - 6 ก.พ. 63	สพฐ.
13	ศูนย์สอบดำเนินการจัดสอบ	11 - 14 ก.พ. 63	ศูนย์สอบ
14	สพฐ. และศูนย์สอบ ตรวจสอบเยี่ยมสนามสอบ	11 - 14 ก.พ. 63	สพฐ.ร่วมกับศูนย์สอบ
15	สนามสอบนำเข้าผลการทดสอบรายบุคคลเข้าสู่ระบบ NT Access	11 ก.พ. - 1 มี.ค. 63	ศูนย์สอบร่วมกับสนามสอบ
16	ประมวลผลคะแนนการทดสอบ	2 - 19 มี.ค. 63	สพฐ.
17	ประกาศผลการทดสอบ	20 มี.ค. 63	สพฐ.

ตารางสอบ

วันสอบ	เวลา	วิชา	เวลาสอบ
11 - 14 ก.พ. 2563	09.00 - 10.00 น.	การอ่านรู้เรื่อง	60 นาที
	พัก 30 นาที		
	10.30 - 11.30 น.	การอ่านออกเสียง	คนละ 10 นาที
	พักกลางวัน 60 นาที		
	12.30 - 15.00 น.	การอ่านออกเสียง (ต่อ)	คนละ 10 นาที

ผู้พัฒนาข้อสอบ: กลุ่มพัฒนาเครื่องมือและบริการการทดสอบ เบอร์โทรศัพท์: 02 288 5781

ผู้จัดสอบ: กลุ่มประเมินคุณภาพการศึกษา เบอร์โทรศัพท์: 02 288 5783, 02 288 5787



กรอบโครงสร้างของการประเมินความสามารถด้านการอ่านของผู้เรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

สำนักทดสอบทางการศึกษา สพฐ.

มาตรฐานและตัวชี้วัด	องค์ประกอบ	รูปแบบข้อสอบ (จำนวนข้อ)				รวม (ข้อ) (คะแนน)
		จับคู่	เลือกตอบ	เขียนตอบสั้น	ปฏิบัติจริง	
สมรรถนะ 1 การอ่านออกเสียง						
ท 1.1 ป.1/1 อ่านออกเสียงคำ คำคล้องจอง ข้อความสั้น ๆ (คำที่มีรูปวรรณยุกต์ และไม่มีรูปวรรณยุกต์ คำที่มีตัวสะกดตรงมาตรา และไม่ตรงมาตรา คำที่มีพยัญชนะควบกล้ำ คำที่มีอักษรนำ)	คำ 20 คำ				20	20 (10 คะแนน)
	ประโยค 10 ประโยค (50 คำ)				10	10 (20 คะแนน)
	ข้อความ 1 ข้อความ 8 ประโยค (48 คำ)				1	1 (20 คะแนน)
รวม					31	31 (50 คะแนน)
สมรรถนะ 2 การอ่านรู้เรื่อง						
ท 1.1 ป.1/2 บอกความหมายของคำและข้อความที่อ่าน ท 1.1 ป.1/3 ตอบคำถามเกี่ยวกับเรื่องที่อ่าน ท 1.1 ป.1/4 เล่าเรื่องย่อจากเรื่องที่อ่าน ท 1.1 ป.1/5 คาดคะเนเหตุการณ์จากเรื่องที่อ่าน ท 1.1 ป.1/7 บอกความหมายของเครื่องหมาย สัญลักษณ์สำคัญที่มีกพบเจอในชีวิตประจำวัน ท 2.1 ป.1/2 เขียนสื่อสารด้วยคำและประโยคต่าง ๆ ท 3.1 ป.1/2 ตอบคำถามและเล่าเรื่องที่ฟังและดูทั้งที่เป็นความรู้และความบันเทิง ท 4.1 ป.1/3 เรียบเรียงคำเป็นประโยคง่าย ๆ ท 5.1 ป.1/1 บอกข้อคิดที่ได้จากการอ่านหรือฟังวรรณกรรมร้อยแก้วและร้อยกรองสำหรับเด็ก	คำ 10 คำ	10				10 (10 คะแนน)
	ประโยค เล่าเรื่องจากภาพ 5 ภาพ ประโยค 10 ประโยค				5	5 (10 คะแนน) 10 (20 คะแนน)
	ข้อความ 3-5 ข้อความ		10			5 (10 คะแนน)
				5		
รวม		10	15	5		30 (50 คะแนน)
ขอบข่ายสาระ (สิ่งเร้า) เป็นคำ ประโยค ข้อความ หรือบทร้อยกรองง่าย ๆ ที่มีวงคำศัพท์ที่เป็นคำประสมด้วยพยัญชนะและสระประกอบด้วยคำคล้องจอง ข้อความสั้น ๆ (คำที่มีรูปวรรณยุกต์ และไม่มีรูปวรรณยุกต์ คำที่มีตัวสะกดตรงมาตรา และไม่ตรงมาตรา คำที่มีพยัญชนะควบกล้ำ คำที่มีอักษรนำ)	อักษรสูง ข ช ฌ ฐ ถ ฒ ฝ ศ ช ส ห อักษรกลาง ก จ ฎ ฏ ด ต บ ป อ อักษรต่ำ ค ฅ ฆ ง ช ฌ ฦ ฑ ฒ ณ ท ธ น พ ฟ ภ ม ย ร ล ว ฬ ฮ สระเสียงสั้น-ยาวที่เป็นสระเดียวจำนวน 18 ตัว ประกอบด้วยสระอะ อา อี อื อือ อู อุ ะ เอ แอ โอะ โอ ะเอ ะอ ะเออ ะเออ สระประสม 6 ตัว ประกอบด้วยสระ เอียะ เอียอ อำวะ อำว เอื้อะ เอื้ออ และสระเกิน 4 ตัว ประกอบด้วย สระอำ ไอ โอะ เอา สระลดรูป สระเปลี่ยนรูป (ทั้งมีและไม่มีรูปวรรณยุกต์)					