

บทที่ ๔

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถามครูใหญ่ แบบสำรวจการจัดและคำเนินงานโรงเรียนอนุบาลและแบบสำรวจประสิทภาพของครูอนุบาล ให้กับครูที่สอนเป็นข้อ ๆ ตามหมวดหมู่ โดยจำแนกเป็นเรื่องที่เกี่ยวกับ ครูใหญ่ ครูอนุบาล นักเรียนอนุบาล การจัดและคำเนินการในกิจกรรมทาง ๆ อาคารสถานที่และการบริหารทางด้านวิชาการ

โรงเรียนที่ทำการคัดเลือกประชากรมาเพื่อทำการวิจัย เป็นโรงเรียนที่เปิดสอนระดับอนุบาลทั้งของเอกชนและของรัฐ ทั้งอยู่ในเขตจังหวัดนครและชนบุรี มีจำนวนห้องเรียนที่เปิดสอนทั้งหมด ๒๘ ห้องเรียน ชนิดโรงเรียนละ ๙๘ ห้องเรียน

ประชากรที่ทำการวิจัยคือ ครูใหญ่โรงเรียนอนุบาล ๒๐ คน เป็นชาย ๑ คน และหญิง ๑๙ คน ครูประจำชั้นอนุบาล จำนวน ๗๔ คน เป็นครูอนุบาลของโรงเรียนเอกชน ๗๓ คน และเป็นครูอนุบาลของโรงเรียนรัฐ ๕๐ คน

ตารางที่ ๖ เปรียบเทียบความแตกต่างของอายุครูใหญ่ระหว่างโรงเรียนเอกชน และโรงเรียนรัฐ

	N	$\bar{X}$ (Mean)	S.D.	t
อายุครูใหญ่โรงเรียนเอกชน	๗๓	๓๙.๗๗	๖.๓๙	.๗๖
อายุครูใหญ่โรงเรียนรัฐ	๕๐	๔๗.๔๐	๗.๖๖	

จากตารางที่ ๒ อายุเฉลี่ยของครูในโรงเรียนเอกชนกับโรงเรียนรัฐ แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับความมั่นใจสักคู่ .๐๘ เมื่อพิจารณาค่าเฉลี่ยของอายุครูในโรงเรียนเอกชน จะเห็นว่า 낳อยกว่าค่าเฉลี่ยของอายุครูในโรงเรียนรัฐ (๗๙.๗๓, ๗๙, ๘๐) แท้การกระจายของอายุครูในโรงเรียนเอกชนมีการกระจายมากกว่า (๑๖.๔๖) การกระจายของอายุครูในโรงเรียนรัฐ มีการกระจายน้อยกว่า (๖.๗๙)

ตารางที่ ๓ เปรียบเทียบวุฒิของครูในโรงเรียนอนุบาล เอกชนและโรงเรียน  
ของรัฐ

ขั้นการศึกษา	โรงเรียนเอกชน		โรงเรียนรัฐ
	รายละเอียด	รายละเอียด	รายละเอียด
ประกาศนียบัตรทางประเทศ	๑๐	๕	
ปริญญาเอก	-	-	
ปริญญาโท	๑๐	๕	
ปริญญาตรี	๕	-	
อนุปริญญา	๕	-	
ประกาศนียบัตรวิชาการศึกษานั้นสูง (ป.กศ.สู)	๑๕	-	
ประกาศนียบัตรวิชาการศึกษานั้นตน (ป.กศ.ตน)	๕	-	
พ.น.	-	๕	
ป.น.อาชีวศึกษา	-	๕	
ประโยชน์ครุภูมิบุคล	-	๕	
อบรมได้รับวุฒิบัตรผู้บริหารโรงเรียน	๕	-	

จากตารางที่ ๓ ครูใหญ่โรงเรียนอนุบาลของเอกชนไกรับวุฒิประกาศนียบัตรวิชา  
อนุบาลจากการประเทศ ร้อยละ ๓๐ ปริญญาโท ร้อยละ ๑๐ ปริญญาตรี ร้อยละ ๕ อนุ  
ปริญญา ร้อยละ ๕ ประกาศนียบัตรวิชาการศึกษาชั้นสูง ร้อยละ ๒๕ ประกาศนียบัตรวิชา  
การศึกษาชั้นต้น ร้อยละ ๕ และอบรมไกรุณีพักรผู้บริหารโรงเรียน ร้อยละ ๕ ในจำนวน  
ครูใหญ่โรงเรียนอนุบาลของรัฐ ๕ คน มีวุฒิประกาศนียบัตรทางประเทศ ร้อยละ ๕ ปริญญา  
โท ร้อยละ ๕ พ.ม. ร้อยละ ๕ ป.ม. อาชีวศึกษา ร้อยละ ๕ และประโภคครูอนุบาล  
ร้อยละ ๕

#### ตารางที่ ๔ เมริบันเพิ่มจำนวนครูใหญ่ที่มีประสบการณ์ในการสอน

ระยะเวลา	๙ ปี	๑๐-๑๕ ปี	๑๖-๒๐ ปี	๒๑-๒๕ ปี	๒๖-๒๘ ปี	๒๙ ปี	๓๐ ปีกว่า		
	เอกชน รัฐ								
โรงเรียนอนุบาล	๙	๙	-	-	๖	๗	๑	๙	๒
โรงเรียนประถม	-	-	๑	๙	๖	๙	-	-	-
โรงเรียนมัธยม	-	-	๑	-	๑	-	-	๑	-
วิทยาลัยครู	-	-	๑	-	-	-	-	-	-

จากตารางที่ ๔ ประสบการณ์ในการสอนของครูใหญ่โรงเรียนอนุบาลเอกชนสอนใน  
โรงเรียนอนุบาล ๙ ปี ๖ คน ๑๕ ปี ๘ คน, ๑๖ ปี ๑๕ ปี ๗ คน, และ ๑๖ ปี ๒๐  
ปี ๖ คน สอนในโรงเรียนประถม ๑ ปี ๑ คน, ๖ ปี ๑๐ ปี ๒ คน และ ๑๖ ปี ๒๐  
ปี ๖ คน สอนในโรงเรียนมัธยม ๑ ปี ๑ คน, ๖ ปี ๑๐ ปี ๑ คน และ ๒๐ ปี-  
กว่า ๖ คน สอนในวิทยาลัยครู ๑ ปี ๕ ปี ๑ คน

ประสบการณ์ในการสอนของครูใหญ่โรงเรียนอนุบาลของรัฐ สอนในโรงเรียนอนุบาล

๙ ปี ๙ คน, ๖ ถึง ๑๐ ปี ๑ คน, ๒๒ ถึง ๒๕ ปี ๑ คน และ ๒๐ ปีกว่า ๒ คน สอนในโรงเรียนประถม ๙ ถึง ๘ ปี ๑ คน, ๖ ถึง ๑๐ ปี ๑ คน

จะเห็นได้ว่าประสบการณ์ในการสอนของครูใหญ่โรงเรียนอนุบาลเอกชนมีทั้งแท้ระดับอนุบาลจนถึงระดับวิทยาลัยครู แต่ประสบการณ์ในการสอนของครูใหญ่โรงเรียนอนุบาลของรัฐมีในระดับอนุบาลและประถม เท่านั้น

#### ตารางที่ ๔ เปรียบเทียบจำนวนครูอนุบาลจำแนกตามชั้นการศึกษา

ชั้นการศึกษา	จำนวนครู		จำนวนครูรายละเอียด	
	ร.ร.เอกชน	ร.ร.รัฐ	ร.ร.เอกชน	ร.ร.รัฐ
ปริญญาโท	-	๗	-	๒,๓๖
ปริญญาตรี	๗๙	๗๙	๕.๔๔	๔.๖๗
อ.ก.ศ.	-	๙	-	๐.๗๕
ประกาศนียบัตรอนุบาลทางประเพศ	๒	๕	๗.๐๖	๗.๖๖
ประกาศนียบัตรพยาบาล	-	๙	-	๐.๗๕
ประกาศนียบัตรวิชาการศึกษาชั้นต้น (ป.กศ.)	๙๖	๗	*๒๒.๗๖	๒.๓๖
ประกาศนียบัตรวิชาการศึกษาชั้นสูง (ป.กศ.สูง)	๙๔	๓๙	๗.๔๔	*๒๔.๔๙
ป.กศ.สูงແນกอนุบาล	๒๔	๔๗	*๗๙.๗๐	*๓๗.๐๗
อาชีวศึกษาชั้นต้น	๙๖	๗	๖.๗๔	๔.๔๙
อาชีวศึกษาชั้นสูง	๙๕	๙๖	๗.๔๔	*๗๖.๖๐
พ.ม., ป.ม.	-	๖	-	๑.๕๗
ป.ป.อนุบาล	๙	-	๗.๐๖	-

## ตารางที่ ๔ (กบ)

ขั้นการศึกษา	จำนวนครู		จำนวนครูร้อยละ	
	ร.ร.เอกชน	ร.ร.รัฐ	ร.ร.เอกชน	ร.ร.รัฐ
ชั้นมัธยมศึกษา	๖๘	-	*๗๔.๕๗	-
ต่ำกว่าชั้นมัธยมศึกษา	๑	-	๙.๖๐	-
	๗๘๘	๑๒๓	๙๐๐	๙๐๐

จากการที่ ๔ โรงเรียนอนุบาลของเอกชนมีครูอนุบาลที่จบชั้นมัธยมศึกษามากที่สุด คือร้อยละ ๗๔.๕๗ รองลงมาเป็นครูที่จบชั้นประการศนีบัตรวิชาการศึกษาชั้นที่ ๑ ร้อยละ ๔๖.๓๔ และมีครูที่จบประการศนีบัตรวิชาการศึกษาชั้นสูงແ盼กอนุบาล ร้อยละ ๙.๖๐ เป็นอันดับสุดท้าย

ส่วนโรงเรียนอนุบาลของรัฐ มีครูอนุบาลที่จบประการศนีบัตรวิชาการศึกษาชั้นสูงແ盼กอนุบาลมากที่สุด คือ ร้อยละ ๑๑.๐๙ จบประการศนีบัตรวิชาการศึกษาชั้นสูง ร้อยละ ๔๖.๔๙ และจบอาชีวศึกษาชั้นสูง ร้อยละ ๔๖.๖๐

ตารางที่ ๖ เปรียบเทียบประสิทธิภาพของครูอนุบาลในก้านประสบการณ์

ประสบการณ์ของครู	ร.ร. เอกชน		ร.ร.รัฐ	
	ใช่	ไม่ใช่	ใช่	ไม่ใช่
ขาดเจ้าเกยเข้ารับการอบรมในวิชาครูอนุบาล	๖๙.๔๑	๗๔.๓๔	๖๘	๙๔
ขาดเจ้าได้รับประกาศนียบัตรหรือปริญญาบัตรทางการศึกษา	๖๘.๖๖	๗๓.๕๕	๘๘	๒
ขาดเจ้าเข้าใจปรัชญาและเทคนิคการสอนความรู้ชั้นมูลฐาน				
ทุกวิชา	๕๔.๙๖	๗๖.๘๖	๗๐	๙๖
เป็นหน้าที่ของขาดเจ้าที่ต้องคุ้มครองนักเรียนขณะรับประทานอาหาร	๖๖.๖๕	๗๓.๐๖	๗๐๐	-
เมื่อเป็นนักเรียนขาดเจ้าอยู่ในกลุ่มผู้จัดกิจกรรมของโรงเรียน				
โรงเรียน	๖๘.๗๐	๗๕.๘๕	๘๖	๗๖
ขาดเจ้าเคยเป็นที่ปรึกษาแนะนำช่วยเหลือนักเรียนที่มีปัญหาส่วนตัว	๕๐.๓๔	๗๖.๖๖	๗๖	๙๔

จากตารางที่ ๖ ครูโรงเรียนอนุบาลเอกชนเคยเข้ารับการอบรมในวิชาครูอนุบาล ร้อยละ ๖๙.๔๑ แต่ครูโรงเรียนอนุบาลของรัฐ ได้รับการอบรม ร้อยละ ๖๘ ครูอนุบาลของโรงเรียนเอกชนได้รับประกาศนียบัตรหรือปริญญาบัตรทางการศึกษาน้อยกว่าครูอนุบาลของโรงเรียนรัฐ คือ ร้อยละ ๖๘.๖๖ และ ๘๘ ตามลำดับ ความเข้าใจในปรัชญาและเทคนิคการสอนชั้นมูลฐานของทุกวิชาของครูอนุบาลในโรงเรียนเอกชนก็น้อยกว่าครูอนุบาลในโรงเรียนของรัฐ คือ ร้อยละ ๕๔.๙๖ และ ๗๐ ตามลำดับ

ฐานนุյ្ឨของครูอนุบาลในโรงเรียนเอกชน และโรงเรียนของรัฐ ไม่แตกต่างกันมากนัก โดยเฉพาะหน้าที่ต้องคุ้มครองนักเรียนขณะรับประทานอาหาร ร้อยละ ๖๖.๖๕ และ

๗๐๐ ตามลำดับ เมื่อเป็นนักเรียนเกยบอยู่ในกลุ่มผู้จัดกิจกรรมของโรงเรียน ร้อยละ ๖๘.๓๐ และ ๔๖ ตามลำดับ เคยเป็นที่ปรึกษาแนะนำช่วยเหลือนักเรียนที่มีปัญหาส่วนตัว ร้อยละ ๕๐.๓๔ และ ๗๖ ตามลำดับ

### ตารางที่ ๙ เปรียบเทียบประสิทธิภาพของครูอนุบาลในคุณสมบัติ

คุณสมบัติของครู	ร.ร.เอกชน		ร.ร.รัฐ	
	ใช่	ไม่ใช่	ใช่	ไม่ใช่
<b>นักเรียนสนใจการเรียนมากขึ้นเมื่อเข้ามาใช้อุปกรณ์</b>				
การสอน				
ข้าพเจ้ามีความมั่นใจในการสอน	๕๒.๕๕	๗.๐๖	๔๖	๖
นักเรียนส่วนมากเข้าใจคำอธิบายของข้าพเจ้า	๕๓.๑๑	๔.๔๔	๔๔	๖
ข้าพเจ้าประเมินผลความก้าวหน้าของนักเรียนโดยใช้				
วิธีการหลาย ๆ แบบ	๕๐.๔๔	๖.๗๙	๔๔	-
นักเรียนมักทำงานที่ข้าพเจ้ามอบหมายไว้สำเร็จ	๔๗.๐๖	๗.๖๗	๔๔	๖
การจัดกิจกรรม ข้าพเจ้าพยายามแสร่งความคิด ความ				
เข้าใจเกี่ยวกับเลขและภาษา	๔๔.๗๓	๔.๖๐	๔๔	-
<b>เรื่องราวของนักเรียนมักเป็นเครื่องเร้าใจให้ข้าพเจ้า</b>				
สนใจ	๕๐.๔๙	๖.๔๙	๔๔	๖
ข้าพเจ้านั่นใจว่าจะประสบความสำเร็จในอาชีพครู	๕๔.๓๕	๗.๐๗	๔๐	๖
อาชีพครูอนุบาลเป็นอาชีพดาวร Stefan ข้าพเจ้า	๔๕.๗๓	๖.๔๖	๔๔	๗
ข้าพเจ้าเข้าประชุมครุทุกครั้ง	๔๔.๔๖	๗.๐๖	๔๐	๖
ข้าพเจ้าเข้าใจส្តूและพิเศษกับนักเรียนนักเรียนเวลาสอน	๔๓.๗๓	๕.๓๖	๔๐	๖

ตารางที่ ๘ (ก)

คุณสมบัติของครู	ร.ร.เอกชน		ร.ร.รัฐ	
	ใช่	ไม่ใช่	ใช่	ไม่ใช่
ข้าพเจ้าคิดว่าครูอนุบาลควรมีความรู้เกี่ยวกับเด็กมาก ๆ ความผิดพลาดและการซักถามของนักเรียนเป็นเรื่องนา	๔๕.๒๔	-	๔๔	๖
เขียนถูก	๔๖.๓๗	๖.๙๙	๕๐	๙๐
เขียนครูมักช่วยเหลือในกิจกรรมที่ข้าพเจ้าชอบ	๔๗.๔๘	๔.๖๐	๕๖	๔
ข้าพเจ้าไม่มีความลับมากในการสร้างแบบทดสอบ	๔๕.๖๖	๓๔.๗๔	๖๔	๓๖
ข้าพเจ้าคิดว่านักเรียนที่ทำหน้าที่สอนด้วยความจริงใจ	๔๙.๙๙	๔๖.๖๗	๕๖	๓๖
อนุบาล	๔๙.๙๙	๔๖.๖๗	๕๖	๓๖

จากตารางที่ ๘ คุณสมบัติของครูอนุบาลในด้านทักษะของการเป็นครูมีประสิทธิภาพสูง ทั้งครูอนุบาลของโรงเรียนเอกชนและโรงเรียนของรัฐ คือเมื่อใช้อุปกรณ์การสอนนักเรียนสนใจการเรียนมากขึ้น ร้อยละ ๔๕.๒๔, ๑๐๐ ตามลำดับ มีความมั่นใจในการสอนร้อยละ ๔๖.๔๘, ๔๖ ตามลำดับ นักเรียนส่วนมากเข้าใจคำอธิบาย ร้อยละ ๔๗.๓๗, ๔๔ ตามลำดับ ประเมินผลความก้าวหน้าของนักเรียนด้วยวิธีการหลาย ๆ แบบ ร้อยละ ๔๐.๔๔, ๔๔ ตามลำดับ นักเรียนทำงานที่มอบหมายได้สำเร็จ ร้อยละ ๔๗.๐๖, ๔๔ ตามลำดับ การแทรกความคิดความเข้าใจเกี่ยวกับแหล่งและภาระในการจัดกิจกรรม ร้อยละ ๔๕.๗๔, ๔๔ ตามลำดับ ความลับมีความสำคัญมากในอาชีพครู ร้อยละ ๕๖,

เหตุฉุกเฉียบส่งเสริมคุณสมบัติของครูอนุบาลทั้งของโรงเรียนเอกชนและโรงเรียนของรัฐให้มีประสิทธิภาพ คือ เรื่องราวของนักเรียนมักเป็นเครื่องเร้าใจให้ครูสนใจ ร้อยละ ๔๐.๔๔, ๔๔ ตามลำดับ ครูอนุบาลมีความสำคัญมากในอาชีพครู ร้อยละ ๕๖,

๔๐ ตามลำดับ และอาชีพครูอนุบาลเป็นอาชีพเฉพาะสำหรับครู ร้อยละ ๔๕.๗๓ และ ๘๒ ตามลำดับ

สำหรับนิสัย (Habits) ของครูอนุบาลของโรงเรียนเอกชนและโรงเรียนของรัฐ เกี่ยวกับการเข้าประจำทุกครั้ง ร้อยละ ๔๔.๔๖ และ ๔๐ ตามลำดับ การเอาใจใส่และติดตอกันนักเรียนนอกเวลาสอน ร้อยละ ๔๓.๗๑ และ ๔๐ ตามลำดับ

ในคุณความรู้ (Knowledges) ที่ช่วยส่งเสริมคุณสมบัติของครูอนุบาลทั้งของโรงเรียนเอกชนและโรงเรียนรัฐบาล ในมีประสีนิภิภาคคือ ความคิดที่ว่าครูอนุบาลควรมีความรู้เกี่ยวกับเด็กมาก ๆ ร้อยละ ๔๔.๖๘ และ ๔๔ ตามลำดับ ความนิคพลดากและการซักถามของนักเรียนเป็นเรื่องน่าอึ้งคุ้ง ร้อยละ ๔๙.๓๓ และ ๔๐ ตามลำดับ เพื่อนครูมักช่วยเหลือในกิจกรรมที่ครูขอร้อง ร้อยละ ๔๗.๗๕ และ ๔๖ ตามลำดับ ครูไม่มีความสำนึกในการสร้างแบบทดสอบ ร้อยละ ๔๔.๖๖ และ ๖๔ ตามลำดับ และครูก็คิดว่าเนื้อหาวิชาที่กำหนดโดยครูสำหรับนักเรียนอนุบาล ร้อยละ ๔๑.๔๔ และ ๖๔ ตามลำดับ

ตารางที่ ๒ เปรียบเทียบประสิทธิภาพของครูในก้านพฤติกรรม

พฤติกรรมของครู	ร.ร.เอกชน		ร.ร.รัฐ	
	ใช้	ไม่ใช้	ใช้	ไม่ใช้
ขาดเจ้าไม่เบือที่จะพูดคุย สนธนาและทักทายเด็ก	๘๖.๙๙	๗.๖๕	๙๔	๖
ขาดเจ้ากิจกรรมครูอนุบาลเป็นงานที่สบุกและนำเสนอใจ	๘๖.๙๙	๓.๐๖	๙๔	๖
ขาดเจ้าชอบทำงานรวมกับนักเรียน	๙๑.๙๙	๗.๐๖	๙๔	๖
ขาดเจ้าใช้โดยคำที่ไฟเราะ สุภาพ นาฬังกับนักเรียนเสมอ	๙๑.๙๙	๗.๐๖	๙๔	๖
ขาดเจ้ารักษาศรัญญาที่ให้กับนักเรียนเสมอ	๙๑.๙๙	๕.๓๔	๙๖	๖
นักเรียนแสดงความคิดเห็นที่ทางไปจากขาดเจ้าไป	๙๖.๙๙	๗.๖๗	๙๔	๖
ขาดเจ้าคงแจ้งให้ผู้ปกครองทราบพัฒนาการของนักเรียน				
โดยสมำเสมอ	๙๔.๖๖	๗.๐๖	๙๔	๖
ผู้ปกครองส่วนมากต้องการให้นักเรียนได้เรียนวิชาการ	๙๑.๙๙	๘.๔๔	๙๔	๖
ผู้ปกครองส่วนมากมักโขนความรับผิดชอบหงหงคนเกี่ยวกับ				
นักเรียนในครู	๙๙.๖๖	๗.๗๔	๙๔	๖
ขาดเจ้าไม่มีความคิดเห็นชัดແยงกับเรื่องที่ทอกลงกันในที่				
ประชุม	๙๔.๖๓	๗.๐๔	๙๔	๖
ขาดเจ้ารู้สึกว่าผู้ปกครองมาติดต่อปรึกษาเกี่ยวกับการเรียน				
ของเด็กเสมอ	๙๓.๖๖	๗.๙.๖๐	๙๔	๖
ปั๊การศึกษา ๒๕๙๘ นี้ อาจารย์ใหญ่ หรือหัวหน้าฝ่ายอนุบาล				
ให้กำเน้นทำและนิเทศการสอนขาดเจ้าหลายครั้ง	๙๔.๖๖	๗.๗.๖๖	๙๔	๖

จากการที่ ๒ พฤติกรรมของครูอนุบาลของโรงเรียนเอกชน และโรงเรียนของรัฐ ใน้านนิสัย (Traits) คือ ในเบื้องต้นจะมีความคุย สนทนาและทักทายเด็ก ร้อยละ ๘๖.๔๔, ๘๘ ตามลำดับ คือ ความคุยอันมุ่งเป็นงานที่สนุกและน่าสนใจ ร้อยละ ๘๕.๔๔, ๘๔ ตามลำดับ ขอบห่างน้ำหนักเรียน ร้อยละ ๘๑.๙๔, ๘๔ ตามลำดับ ใช้อุปกรณ์ที่ให้เรา สุภาพ นำหัวนักเรียนเสมอ ร้อยละ ๘๓.๔๔, ๘๖ ตามลำดับ รักษาสัญญาที่ให้กับนักเรียนเสมอ ร้อยละ ๘๓.๗๓, ๘๖ ตามลำดับ นักเรียนแสดงความคิดเห็นที่ต่างไปจากครูได้ ร้อยละ ๘๖.๔๔, ๘๔ ตามลำดับ

พฤติกรรมของครูอนุบาลของโรงเรียนเอกชนและโรงเรียนของรัฐ ในการสอน ทดสอบแล้วล้วน คือ การแจ้งให้ผู้ปกครองทราบพื้นฐานการของนักเรียนโดยสมำเสมอ ร้อยละ ๘๘.๖๖, ๘๘ ตามลำดับ ผู้ปกครองส่วนมากท้องการให้นักเรียนได้เรียนวิชาการ ร้อยละ ๘๗.๔๔, ๘๖ ตามลำดับ ผู้ปกครองส่วนมากมักโภนความรับผิดชอบหั้งหมัดเกี่ยวกับนักเรียนให้ครู ร้อยละ ๘๙.๖๔, ๘๘ ตามลำดับ ครูไม่มีความคิดเห็นขัดแย้งกับเรื่องที่ทางลุงกันในที่ประชุม ร้อยละ ๘๘.๖๓, ๘๘ ตามลำดับ ครูถือว่าผู้ปกครองมาติดต่อกับปรึกษา เกี่ยวกับการเรียนของเด็กเสมอ ร้อยละ ๘๑.๖๔, ๘๔ ตามลำดับ มีการศึกษา ๒๕๙๘ นี้ อาจารย์ใหญ่หรือหัวหน้าฝ่ายอนุบาลให้คำแนะนำและนิเทศการสอนครูหลายครั้ง ร้อยละ ๖๕.๖๔, ๖๘ ตามลำดับ

ตารางที่ ๘ เปรียบเทียบประสิทธิภาพของครูด้านผลการสอนในปัจจุบัน

ผลการสอนในปัจจุบัน	ร.ร. เอกชน		ร.ร. รัฐ	
	ใช่	ไม่ใช่	ใช่	ไม่ใช่
นักเรียนส่วนมากชอบเมื่อเข้ามาเรียน	๕๗.๔๔	๒.๕๖	๙๖	๒
นักเรียนมักให้ความสนใจในการจัดป้ายนิเทศและนิทรรศการ	๔๕.๓๙	๖.๗๙	๘๖	๒
นักเรียนรู้จักเก็บรักษาระบบท่องเที่ยวและอุปกรณ์การเรียน				
การสอน	๔๗.๖๙	๑๘.๕๐	๙๖	๑๖
นักเรียนส่วนมากทำงานเสร็จทันเวลาที่กำหนด	๗๕.๓๓	๑๓.๕๖	๗๔	๒๔

จากตารางที่ ๘ ประสิทธิภาพของครูอนุบาลด้านผลการสอนในปัจจุบันของโรงเรียนเอกชนและโรงเรียนของรัฐ คือ นักเรียนส่วนมากชอบเมื่อเข้ามาเรียน ร้อยละ ๕๗.๔๔, ๙๖ ตามลำดับ นักเรียนมักให้ความสนใจในการจัดป้ายนิเทศและนิทรรศการ ร้อยละ ๔๕.๓๙, ๘๖ ตามลำดับ นักเรียนรู้จักเก็บรักษาระบบท่องเที่ยวและอุปกรณ์การเรียนการสอน ร้อยละ ๔๗.๖๙, ๙๖ ตามลำดับ นักเรียนส่วนมากทำงานเสร็จทันเวลาที่กำหนด ร้อยละ ๗๕.๓๓, ๗๔ ตามลำดับ

ตารางที่ ๑๐ เปรียบเทียบประสิทธิภาพของครูในก้านผลงานระยำ

ผลงานระยำ	ร.ร.เอกชน		ร.ร.รัฐ	
	ใช้	ไม่ใช้	ใช้	ไม่ใช้
ในการผนึ่มคุณภาพดุล ควรให้ครูที่วางแผนเข้าสอนแทน ข้าพเจ้ามีความช่วยเหลือครูใหม่ในการประสบการณ์การสอน	๔๕.๔๔	๖.๔๔	๙๐๐	-
งานวิจัยทางการศึกษานี้ประเมินโดยครู	๔๙.๖๔	๗๖.๔๔	๔๖	๘
โครงการสอนอนุบาลควรยึดคุณบุน្តให้เลือกกิจกรรมได้ ข้าพเจ้าคนหน่าวิธีสอนใหม่ ๆ มาใช้อยู่เสมอ	๕๐.๔๔	๓๐.๐๔	๙๐๐	-
ข้าพเจ้าชอบสอนหนักับเพื่อนเกี่ยวกับความเคลื่อนไหว ทางการศึกษา	๕๐.๐๔	๖.๔๔	๔๖	๙๐
โครงการสอนอนุบาลควรเน้นค่านการช่วยเหลือและ การเข้าสังคมมากกว่าการอ่านออกเขียนได้	๕๓.๔๗	๑๔.๔๐	๔๖	๖
ข้าพเจ้าจัดกิจกรรมทาง ๆ ในเด็กเลือกทำได้ตามใจชอบ ยังไม่มีระเบียบการวัดผลที่แน่นหนา	๕๓.๔๗	๑๙.๔๔	๔๖	๔
โครงการสอนอนุบาลจะเป็นกองให้เด็กอ่านออกเขียนได้ ก่อนเข้า ป.๑	๕๖.๓๙	๒๖.๑๔	๓๖	๒๐

จากตารางที่ ๑๐ ประสิทธิภาพของครูอนุบาลในโรงเรียนเอกชนและโรงเรียนของรัฐ ค้านผลงานระยำ เกี่ยวกับการสนับสนุนความก้าวหน้าในอาชีพครู คือ ในกรณีที่มีครู  
ลาดယุต ควรให้ครูที่วางแผนเข้าสอนแทน ร้อยละ ๔๕.๔๔, ๙๐๐ ตามลำดับ ให้ความช่วยเหลือ  
ครูใหม่ในการประสบการณ์การสอน ร้อยละ ๔๙.๖๔, ๔๖ ตามลำดับ

เกี่ยวกับแนวคิดทางการศึกษาของครูอนุบาลโรงเรียนเอกชนและโรงเรียนของรัฐ คือ เน้นวิจัยทางการศึกษามีประโยชน์ต่อครู ร้อยละ ๕๓.๗๙, ๑๐๐ ตามลำดับ โครงการสอนอนุบาลควรยึดหยุ่นให้เลือกกิจกรรมได้ ร้อยละ ๔๐.๔๔, ๑๐๐ ตามลำดับ คนหัววิธีสอนใหม่ ๆ มาใช้อยู่เสมอ ร้อยละ ๔๐.๐๘, ๔๔ ตามลำดับ ครอบสนทนากับเพื่อนเกี่ยวกับความเคลื่อนไหวทางการศึกษา ร้อยละ ๔๖.๔๖, ๔๖ ตามลำดับ โครงการสอนอนุบาลควรเน้นค่านการช่วยเหลือของและการเข้าสังคมมากกว่าการอ่านออกเขียนได้ร้อยละ ๔๓.๔๓, ๔๔ ตามลำดับ จัดกิจกรรมทาง ๆ ให้เด็กเลือกทำได้ตามใจชอบ ร้อยละ ๔๑.๔๓, ๔๖ ตามลำดับ เน้นวิจัยในมีระเบียบการวัดผลที่แน่นอนสำหรับอนุบาล ร้อยละ ๕๔.๓๘, ๕๖ ตามลำดับ โครงการสอนอนุบาลจำเป็นท้องให้เด็กอ่านออกเขียนได้ก่อนเข้า ป.๑ ร้อยละ ๕๖.๓๔, ๔๖ ตามลำดับ

### ตารางที่ ๒๙ เปรียบเทียบจำนวนนักเรียนอนุบาลแยกตามเพศและชั้น

ลำดับโรงเรียน	จำนวนนักเรียนชั้น		จำนวนนักเรียนชั้น		จำนวนนักเรียนชั้น	
	เด็กเด็ก	เด็กหญิง	อนุบาล ๑	อนุบาล ๒	เด็กชาย	เด็กหญิง
๑	-	-	๔๖	๔๗	๔๐	๔๔
๒	๕	๖	๑๐๔	๙๖	๔๖	๕๐
	(การศึกษาพิเศษ)					
๓	-	-	๑๗๓	๑๗	๗๐	๔๐
๔	-	-	๗๗	๖๖	๑๖	๒๖
๕	-	-	๔๘	๔๗	๔๐	๓๓
รวมนักเรียนโรงเรียนรัฐบาล		๕	๒๐๘	๑๗๔	๗๗	๓๓

ตารางที่ ๙๙ (ก)

ลำดับโรงเรียน	จำนวนนักเรียนชั้น		จำนวนนักเรียนชั้น		จำนวนนักเรียนชั้น	
	เด็กชาย	เด็กหญิง	เด็กชาย	เด็กหญิง	เด็กชาย	เด็กหญิง
๖	๓๗	๘๐	๗๒	๖๕	๗๑	๑๖
๗	-	-	๔๕	๔๙	๔๐	๔๔
๘	-	-	๔๗	๖๙	๗๔	๔๕
๙	๓๕	๗๑	๖๘	๖๖	๗๖	๓๐
๑๐	๗๘	๖๙	๔๕	๙๐๔	๔๔	๔๗
๑๑	๗๗	๓๐	๑๐๓	๔๕	๙๐๗	๔๔
๑๒	๓๐	๗๖	๔๗	๔๙	๗๗	๑๔
๑๓	๗	๔	๖	๖	๒	-
๑๔	๖๗	๘	๖๓	๙๔	๗๗	๙
๑๕	-	-	๔๕	๔๙	๓๗	๓๔
๑๖	๖๔	๓๖	๖๙	๔๙	๔๔	๑๖
๑๗	-	-	๙๐๐	๖๔	๙๙๔	๑๔
๑๘	-	-	๔๖	๖๙	๔๕	๖๔
๑๙	๗๗	๖๕	๔๖	๔๔	๔๔	๖๔
๒๐	๔๖	๔๑	๖๐	๖๔	๖๖	๑๙
รวมนักเรียนโรงเรียนเอกชน		๓๔๔	๒๔๔	๒๗๔	๓๑๔	๔๔๗
รวมทั้งหมด		๑๔๔	๑๔๖	๑๗๗๔	๑๙๐๔	๑๙๖๐

จากการที่ ๑ ในชั้นเด็กเล็ก จำนวนนักเรียนชายมากกว่าจำนวนนักเรียนหญิง (๒๔๔, ๒๖๖) ในชั้นอนุบาล ๑ จำนวนนักเรียนชายมากกว่าจำนวนนักเรียนหญิง (๑๓๗, ๑๙๐๖) และในชั้นอนุบาล ๒ จำนวนนักเรียนชายมากกว่าจำนวนนักเรียนหญิง (๑๙๖๐, ๕๖๐)

จะเห็นได้ว่า จำนวนนักเรียนชายห้องหมู่ทุกชั้นมี ๒๕๖ คน จำนวนนักเรียนหญิงห้องหมู่ทุกชั้นมี ๑๖๔ คน ฉะนั้นนักเรียนชายมากกว่านักเรียนหญิงจำนวน ๙๘๔ คน หรือมากกวาร้อยละ ๗๗.๖๓

ตารางที่ ๑๖ เปรียบเทียบการจัดจำนวนนักเรียนโดยเฉลี่ยต่อห้องเรียน

ลำดับ	ชั้นเก็งเด็ก				ชั้นอนุบาล ๑				ชั้นอนุบาล ๒			
	จำนวน	จำนวน	เฉลี่ยบุคคล	เรียน	จำนวน	จำนวน	เฉลี่ยบุคคล	จำนวน	จำนวน	จำนวน	เฉลี่ยบุคคล	เรียน
	ห้อง	นักเรียน	เรียน	ห้อง	ห้อง	นักเรียน	เรียน	ห้อง	ห้อง	นักเรียน	เรียน	ห้อง
๙	-	-	-	๖	๗๗๓	๓๐	๖	๗๔๙	๖๖	๗๔๙	๖๖	๖๖
๙	*	*	*	๘	๖๐๐	๒๕	๙	๗๘๔	๒๓	๗๘๔	๒๓	๒๓
๑	-	-	-	๖	๖๙๐	๓๐	๖	๗๘๓	๓๒	๗๘๓	๓๒	๓๒
๔	-	-	-	๖	๗๗๘	๒๖	๖	๕๔	๒๓	๕๔	๒๓	๒๓
๕	-	-	-	๖	๕๖	๒๖	๖	๗๗	๒๓	๗๗	๒๓	๒๓
โรงเรียน	*	*	*	๖	๖๘	๑๘๗	๖	๖๔	๑๘๖	๖๘	๖๘	๑๘๖
รัฐบาล	*	*	*	๖	๖๘	๑๘๗	๖	๖๔	๑๘๖	๖๘	๖๘	๑๘๖

ທາງໝໍ ១២ (៧)

ପ୍ରକାଶନ

๑๖๗

විභාග ත්‍රිත්වය

130

၁၀ ၁ၬၬ၄

七

8

୭୮୯

七

## \* เป้าหมายที่มาพิจารณา

จากการที่ ๑๖ การจัดจำนวนนักเรียนโดยเฉลี่ยต่อห้องเรียน สำหรับชั้นเด็กเล็กเปรียบเทียบกันไม่ได้ เพราะโรงเรียนอนุบาลของรัฐ ที่จัด ๑ โรงเรียนนั้นจัดในรูปการศึกษาพิเศษสำหรับเด็กที่ผิดปกติทางด้านอนุบาล ๑ โรงเรียนอนุบาลของเอกชน จำนวนนักเรียนโดยเฉลี่ย ๒๔ คน ต่อห้องเรียน ซึ่งน้อยกว่าโรงเรียนอนุบาลของรัฐ ที่มีจำนวนนักเรียนโดยเฉลี่ย ๒๙ คนต่อห้องเรียน ในชั้นอนุบาล ๒ โรงเรียนอนุบาลของเอกชน จำนวนนักเรียนโดยเฉลี่ย ๒๕ คนต่อห้องเรียน ซึ่งน้อยกว่าโรงเรียนอนุบาลของรัฐ ที่มีจำนวนนักเรียนโดยเฉลี่ย ๒๙ คนต่อห้องเรียน

ตารางที่ ๑๓ เปรีบบเทียบการจัดและดำเนินการทั่ว ๆ ในโรงเรียนอนุบาล  
ของเอกชนและรัฐ

การที่ ๑๓ (พอ)

การจัดและดำเนินการ	โรงเรียนเอกชน	โรงเรียนรัฐ	
	รายละเอียด	รายละเอียด	
น้ำดื่มที่จัดให้นักเรียนคื่นเป็น	น้ำดื่ม	๖๖.๖๗	-
	น้ำกรอง	๖.๖๗	๒๐
	น้ำประปา	๖๖.๖๗	๔๐
อาหารที่โรงเรียนจัดให้นักเรียนคืออาหารว่าง เช้า-บ่าย			
	และอาหารกลางวัน	๕๓.๓๓	๗๐๐
	อาหารกลางวัน	๖.๖๗	-
เมื่อเดือนในตอนบ่าย	เปลี่ยนเสื้อผ้า	๗๓.๓๓	๒๐
	ไม่เปลี่ยนเสื้อผ้า	๗๓.๓๓	๔๐
	เปลี่ยนบางคน		-
การไปและกลับโรงเรียนของนักเรียนอนุบาล			
	อยู่ประจำ	๕๓.๓๓	-
	โดยรถของโรงเรียน	๕๓.๓๓	-
	ผู้ปกครองมารับ	๗๐๐	๗๐๐
ผู้ปกครองส่วนมากมารับและส่งนักเรียน ครองเวลา			
	ช้า	๗๓.๓๓	๒๐
	เร็ว	๖๐	๔๐
การจัดเกี่ยวกับอุปกรณ์การสอน			
	ครุภัณฑ์ทำเองบ้าง ซื้อบ้าง	๖๖.๖๗	๔๐

## ตารางที่ ๑๓ (ต่อ)

การจัดและค่าเบินการ	โรงเรียนเอกชน	โรงเรียนรัฐ
	รายละเอียด	รายละเอียด
โรงเรียนจัดหน้าสักฤทธิ์ฯ ให้มือ痒ๆ เที่ยงพอดี	๔๘.๖๗	๖๐
ครูทำกันเองหั้งสื้น	๔๘.๖๗	๖๐
มีครูศิลป์สร้างอุปกรณ์	๕๖.๖๗	-
การจัดเครื่องเล่นในร่มสำหรับ Free Play	๗๗.๗๗	๖๐
จัดไว้ในห้องเรียนทุกห้อง เก็บหิบเล่นเองได้	๖๐	๖๐
จัดไว้ในห้องเรียนเด็กเล็กและอนุบาล → เก็บหิบเล่นเองได้	๗๗.๗๗	๖๐
จัดไว้ในห้องเรียนบางห้องและห้องเล่นให้เบิกเฉพาะเวลาเด็กจะเล่น	๗๗.๗๗	-
จัดไว้ในห้องเรียนเด็กเล็กและอนุบาล → เก็บหิบเล่นเองไม่ได้	๗๗.๗๗	-
จัดไว้ในห้องเรียนทุกห้องและห้องเล่น	-	๖๐
เกณฑ์อายุในการรับนักเรียนเข้าเรียนในชั้นอนุบาล		
อายุ ๒ - ๔ ขวบ	๖.๖๗	-
อายุ ๔½ - ๕½ ขวบ	๗๗.๗๗	-
อายุ ๓ - ๖ ขวบ	๗๗.๗๗	-
อายุ ๓½ - ๕½ ขวบ	-	๙๐๐
อายุ ๓½ - ๖½ ขวบ	๖.๖๗	-

จากตารางที่ ๑๓ การจัดประชุมครูเพื่อปรึกษาและพิจารณาปรับปรุงโครงการสอน ตลอดจนปัญหาทาง ๆ ทั้งโรงเรียนอนุบาลของเอกชนและรัฐ จัดมากที่สุดคือเดือนละ ๑ ครั้ง คือร้อยละ ๘๓.๓๓ และ ๖๐ ตามลำดับ

การจัดกิจกรรมพิเศษเพื่อให้เกิดไกร่วนสนุกสนาน ที่จัดกันมากที่สุดคือจัดบ่อย ๆ โรงเรียนเอกชน ร้อยละ ๖๐ โรงเรียนของรัฐ ร้อยละ ๔๐ รองลงมาคือ จัดปีละ ๑ ครั้ง ร้อยละ ๒๐ และ ๒๐ ตามลำดับ รองลงมาอีก โรงเรียนเอกชนจัดปีละ ๒ ครั้ง ร้อยละ ๑๓.๓๓ และจัดปีละ ๑ ครั้ง ร้อยละ ๖.๖๗

การจัดน้ำคั่มสำหรับนักเรียน ทั้งโรงเรียนอนุบาลของเอกชนและโรงเรียนอนุบาลของรัฐ จัดให้เป็นน้ำประปา ร้อยละ ๔๖.๖๗ และ ๒๐ ตามลำดับ น้ำกรอง ร้อยละ ๖.๖๗ และ ๒๐ ตามลำดับ ส่วนโรงเรียนของเอกชนจัดน้ำทั้งให้ ร้อยละ ๔๖.๖๗

การจัดอาหารให้นักเรียนที่นิยมมากที่สุดคือ อาหารว่าง เช้า-บ่ายและอาหารกลางวัน โรงเรียนเอกชน ร้อยละ ๘๓.๓๓ โรงเรียนของรัฐ ร้อยละ ๙๐๐ ส่วนที่จัดให้เฉพาะอาหารกลางวัน มีโรงเรียนเอกชน ร้อยละ ๖.๖๗

การจัดให้นักเรียนนอนในห้องน้ำ โรงเรียนอนุบาลของเอกชนให้เกิดเปลี่ยนเสื้อผ้ามากที่สุดคือ ร้อยละ ๘๓.๓๓ รองลงมาไม่เปลี่ยนเสื้อผ้าและเปลี่ยนบางคน ร้อยละ ๑๓.๓๓ เท่านั้น สำหรับโรงเรียนอนุบาลของรัฐ ให้เก็บนอนโดยไม่เปลี่ยนเสื้อผ้ามากที่สุดคือ ร้อยละ ๔๐ และให้เปลี่ยนเสื้อผ้า ร้อยละ ๒๐

การรับส่งนักเรียนของโรงเรียนอนุบาลเอกชน มีผู้ปกครองมารับส่งมากที่สุดคือ ร้อยละ ๙๐๐ โรงเรียนจัดรถรับส่ง ร้อยละ ๘๓.๓๓ และจัดให้อยู่ประจำที่โรงเรียน ร้อยละ ๖.๖๗ ส่วนโรงเรียนของรัฐผู้ปกครองมารับส่งเอง

การมารับส่งนักเรียนของผู้ปกครองของโรงเรียนอนุบาลเอกชน ส่วนมากมารับส่งตรงเวลา คือร้อยละ ๘๓.๓๓ มารับส่งชา ร้อยละ ๑๓.๓๓ และมารับส่งเร็ว ร้อยละ ๒๐ ส่วนของโรงเรียนอนุบาลของรัฐ มารับส่งเร็วมากที่สุด คือร้อยละ ๔๐ มารับส่งชา และตรงเวลา ร้อยละ ๒๐ เท่านั้น

การจัดเกี่ยวกับอุปกรณ์การสอนของโรงเรียนอนุบาลของเอกชนและของรัฐ จัดให้ครูทำเองบาง จัดซื้อบ้าง ร้อยละ ๒๖.๖๗ และ ๘๐ ตามลำดับ โรงเรียนจัดหัวสกุ ทาง ๆ ในร้อยละ ๒๖.๖๗ และ ๘๐ ตามลำดับ ครูทำกันเองทั้งสิ้นโรงเรียนอนุบาลเอกชน ร้อยละ ๒๖.๖๗ ส่วนโรงเรียนอนุบาลของรัฐไม่ได้จัดทำเองทั้งหมด บีบูสิลป สร้างอุปกรณ์ ร้อยละ ๑๓.๓๓ และ ๒๐ ตามลำดับ

การจัดเครื่องเล่นในรูปแบบ Free Play โรงเรียนอนุบาลเอกชนจัดไว้ในห้องเรียนทุกห้อง เก็บหินเล่นเองໄค์ มากที่สุด คือร้อยละ ๘๐ จัดไว้ในห้องเรียน เก็บเล็กและอนุบาล ๑ เก็บหินเล่นเองໄค์ ร้อยละ ๑๓.๓๓ ให้เป็นมาเนะเวลาเก็บจะเล่น ร้อยละ ๑๓.๓๓ จัดไว้ในห้องเรียนเก็บเล็กและอนุบาล ๑ เก็บหินเล่นเองไม่ໄค์ ร้อยละ ๒.๖๗ ส่วนโรงเรียนอนุบาลของรัฐ จัดไว้ในห้องเรียนทุกห้องเก็บหินเล่นเอง ไม่มากที่สุด คือร้อยละ ๒๐ จัดไว้ในห้องเรียนเก็บเล็กและอนุบาล ๑ เก็บหินเล่นเองໄค์ ร้อยละ ๒๐ จัดไว้ในห้องเรียนทุกห้องและห้องเล่น ร้อยละ ๒๐ เช่นกัน

เกณฑ์อายุในการรับนักเรียนในชั้นอนุบาลของโรงเรียนของรัฐ รับอายุ ๓ $\frac{1}{2}$ -๔ $\frac{1}{2}$  ขวบ ร้อยละ ๙๐๐ โรงเรียนอนุบาลของเอกชนรับอายุ ๒ $\frac{1}{2}$  - ๕ $\frac{1}{2}$  ขวบ มากที่สุด คือ ร้อยละ ๗๓.๓๓ รองลงมาคือ อายุ ๓ - ๖ ขวบ ร้อยละ ๑๓.๓๓ อายุ ๒ - ๔ ขวบ และ ๓ $\frac{1}{2}$  - ๖ $\frac{1}{2}$  ขวบ ร้อยละ ๒.๖๗ เทากัน

ตารางที่ ๙๘ เปรียบเทียบการจัดอาหารสถานที่สำหรับบริการนักเรียน

การจัดสถานที่และการจัดห้องพัก ๆ	ความถี่		รายละเอียด	
	เดือน	วัน	เดือน	วัน
ห้องเรียน	๗๕	๕	๗๐๐	๗๐๐
ห้องสุขา	๗๕	๕	๗๐๐	๗๐๐
ห้องอาบน้ำ	๗๖	๓	๔๗.๗๗	๖๐
สนามหญ้า	๙๐	๕	๖๖.๖๗	๙๐๐
ห้องเก็บของ	๙๐	๒	๖๖.๖๗	๖๐
ห้องพยาบาล	๙๐	๒	๖๖.๖๗	๖๐
ห้องอาหาร	๘	๒	๔๗.๗๗	๖๐
ห้องนอน	๘	๑	๔๗.๗๗	๖๐
ห้องสมุด	๖	๒	๖๐	๖๐
ห้องเรียนคนกรีและการเล่นเป็นจังหวะ	๕	๒	๓๓.๓๓	๖๐
ห้องสำหรับเล่นในร่ม	๕	๑	๕๖.๖๗	๖๐
ห้องประชุมใช้ร่วมกับห้องนอน	๓	-	๖๐	-
ห้องประชุม ห้องนอนและห้องคนกรีใช้ร่วมกัน	๒	๑	๑๓.๓๓	๖๐
ห้องประชุมใช้ร่วมกับห้องอาหาร	๒	๑	๑๓.๓๓	๖๐
ห้องอาหารใช้ร่วมกับห้องเรียน	๒	-	๑๓.๓๓	-
ห้องนอนใช้ร่วมกับห้องเรียน	๑	๒	๖.๖๗	๖๐
ห้องเรียน ห้องอาหาร ห้องนอนใช้ร่วมกัน	-	๕	-	๗๐๐
ห้องประชุม	-	๒	-	๖๐
ห้องประชุมใช้ร่วมกับห้องเรียน	-	๑	-	๖๐

ตารางที่ ๑๔ (ก)

การจัดสถานที่และการจัดห้องพัก ๆ	ความถี่		ร้อยละ	
	เดือน	ครั้ง	เดือน	ครั้ง
ห้องเรียน ใช้รวมกับห้องเรียนคนต่อห้อง	๑	-	๖.๖๗	-
ห้องเรียน ห้องอาหาร ห้องประชุมใช้รวมกัน	๑	-	๖.๖๗	-
ห้องประชุม ห้องเรียน ห้องคนต่อห้องรวมกัน	๑	-	๖.๖๗	-

จากตารางที่ ๑๔ การจัดอาคารสถานที่สำหรับบริการนักเรียนของโรงเรียน อนุบาลเอกชน ได้จัดให้มีห้องเรียน ห้องส่วน ทุกโรงเรียน คือร้อยละ ๑๐๐ รองลงมา มีห้องอาบน้ำ คือร้อยละ ๕๓.๓๓ มีสนามหญ้า ห้องเก็บของ ห้องพยาบาล ร้อยละ ๖๖.๖๗ มีห้องอาหาร ห้องนอน ร้อยละ ๕๓.๓๓ มีห้องสมุด ร้อยละ ๘๐ มีห้องคนต่อห้องและการเล่น เป็นจังหวะ ร้อยละ ๓๓.๓๓ มีห้องสำหรับเล่นในร่ม ร้อยละ ๒๖.๖๗ ส่วนการจัดห้องพัก ๆ ให้ใช้รวมกันเพื่อไม่ให้เกิดความสูญเปล่าของพื้นที่ห้อง โรงเรียนอนุบาลของเอกชนจัดห้องประชุม ห้องนอน และห้องคนต่อห้องรวมกัน จัดห้องประชุมใช้รวมกับห้องอาหาร และจัดห้องอาหารใช้รวมกับห้องเรียน ร้อยละ ๑๓.๓๓ เท่านั้น จัดให้ห้องเรียนใช้รวมกับห้องเรียนคนต่อห้อง ห้องเรียน ห้องอาหาร ห้องประชุมใช้รวมกัน และห้องประชุม ห้องเรียน ห้องเรียนคนต่อห้องรวมกัน ร้อยละ ๖.๖๗ เท่านั้น

สำหรับโรงเรียนอนุบาลของรัฐ ได้จัดอาคารสถานที่สำหรับบริการนักเรียนที่ เมื่อปีก่อนคือ มีห้องเรียน ห้องส่วน สนามหญ้า และใช้ห้องเรียน ห้องอาหาร ห้องนอนรวมกัน ร้อยละ ๑๐๐ เท่านั้น รองลงมาจัดให้มีห้องอาบน้ำ ร้อยละ ๖๐ มีห้องอาหาร ห้องเก็บของ ห้องอาหาร ห้องสมุด ห้องเรียนคนต่อห้องและการเล่นเป็นจังหวะ ห้องนอนใช้รวมกับห้องเรียนและมีห้องประชุม ร้อยละ ๘๐ เท่านั้นหมด นอกจากนี้มีห้องน้ำ ห้อง

สำหรับเล่นในร่ม ห้องประชุม ห้องนอนและห้องคนครึ ใช้รวมกัน ห้องประชุมใช้รวม กับห้องอาหาร และห้องประชุมใช้รวมกับห้องเรียน ร้อยละ ๒๐ เท่ากัน

ตารางที่ ๑๕ เปรียบเทียบการจัดการสอนภาษาอังกฤษในระดับอนุบาล

โรงเรียน	เน้นในเรื่อง	โรงเรียนของเอกชน			โรงเรียน	โรงเรียนของรัฐ
		ประมาณว กำ	เรียนสอน ชั้น อ.	โรงเรียน		
๙ การเข้าใจ		๒๐	๙	๙	ไม่สอน	
๑๒ สิงทาง ๆ รอบคันก์เรียน		๘๐	๙	๙	ไม่สอน	
๑๓ คำศัพท์รอบ ๆ ตัว		๘๐	๙	๙	ไม่สอน	
๑๔ สัตว์ที่มองเห็นได้ใกล้ๆตัวเรา		๒๘	๙	๙	ไม่สอน	
๑๕ คำง่ายๆที่เกี่ยวข้องใกล้ตัวเก็ง		๒๐	๙	๙	ไม่สอน	
๑๖ การทั้งคำสั่งและรู้จักสัตว์ สิ่งของใกล้ตัว คำกริยาทางๆ		๘๐	๙	๙	ไม่สอน	
๑๗ (การหนังสือสอนสัตว์ A.B.C. และ Standard English)		-	-	-		
*๑๘ -						
๑๙ ฟัง ความเข้าใจและปฏิบัติคำ คำสั่ง พูด รู้สึกของใกล้ตัว		-	-	-		
๒๐ การพูดทักทาย ศัพท์ทางภาษาฯ คำ- นาม ชื่อวันในสัปดาห์		๒๐	๙	๙		
๒๑ การออกเสียงเนยงที่ถูกต้อง (ความเทพ)		-	-	-		



ตารางที่ ๑๕ (ต่อ)

โรงเรียน	เน้นในเรื่อง	โรงเรียนของเอกชน		โรงเรียนของรัฐ	
		ประมวลคำ	เริ่มสอนชั้น อ.	โรงเรียน	เรียน
๑๒	ตามหนังสือ A.B.C.Book 1-2				
	ของอัลฟ์ฟูด	-	๙		
๑๓	คำไก่ลูกตัว สันหนาทางๆ	-	๙		
๑๔	คำศัพท์ทางๆที่เกี่ยวกับลักษณะ				
	สิ่งของ	๗๐	๙		
๑๕	คำสะกดและการออกเสียง	๗๐	๙		

\*เพิ่งเริ่มเปิดโรงเรียนໄคปีเมือง จึงมั่นรวมไม่ได้

จากตารางที่ ๑๕ การจัดการสอนภาษาอังกฤษในระดับอนุบาล โรงเรียนอนุบาล ของเอกชนเริ่มสอนทั้งแท่นอนุบาล ๑ ทุกโรงเรียน การสอนเน้นในเรื่องการฟัง การพูด ความเข้าใจในศัพท์ของสิ่งทั่ว ๆ ไก่ตัวเด็ก คำกริยาทาง ๆ ตลอดจนการสะกดคำ และการออกเสียงที่ถูกต้อง เมื่อจบชั้นอนุบาลประมวลคำภาษาอังกฤษที่เก็งໄคเรียนรู้มีประมาณ ๒๐ ถึง ๓๐ คำ ส่วนโรงเรียนอนุบาลของรัฐนั้น ไม่มีโรงเรียนใดจัดสอนภาษาอังกฤษในระดับอนุบาล เสมอ

ตารางที่ ๑๖ เปรียบเทียบการใช้หนังสือแบบเรียนสำหรับชั้นอนุบาล ๑

โรงเรียน ที่	โรงเรียนอนุบาลของเอกชน	โรงเรียน	โรงเรียนอนุบาลของรัฐ
๑	-บัตรคำ ครูทำขึ้นเองให้เหมาะสม	๑	-ชุดเสริมประสบการณ์ภาษาไทย ของกรมสามัญศึกษา
๒	-	๒	-ชุดเสริมประสบการณ์คณิตศาสตร์ ของกรมสามัญศึกษา
๓	-สร้างเอง	๓	-หนังสือภาษาพื้นฐาน
๔	-หนังสืออ่านสุ่นภาวี เล่ม ๑	๔	-หนังสือหัดอ่าน เล่ม ๑
๕	-บัตรคำ ทำเอง	๕	-หนังสือเลขคณิต เล่ม ๑
๖	-	๖	-หนังสือชุดเครื่องเล่น
๗	-สวนสัตว์ A.B.C. -หนังสือ ก.ไก	๗	-จัดทำเองและใช้ตามแบบของกรม สามัญศึกษา
๘	-กรุณาศึกษา -คณิตศาสตร์เบื้องต้น	๘	-ชุดเสริมประสบการณ์วิชาคณิตศาสตร์ ของ เบญจฯ แสงมณี เล่ม ๒-๑
๙	-สุ่น ภาวี เล่ม ๑	๙	-หนังสือแบบฝึกหัดคณิตไทย เล่ม ๑ ของ เสนีย วิจารณ์
๑๐	-แบบเรียนเร็วใหม่เล่ม ๑ ของ เจ้าพระยาธรรมศักดิ์มนตรี	๑๐	-Work Book วิชาทาง ๑
๑๑	-แบบเรียนเลข ของบรรจุบันทึก <sup>ช</sup> นวัตภรณ์ ออยชญา (บัตรคำ บลอกเรขา, บัตรภาพเลข)	๑๑	-แบบหัดอ่านเขียนอ่านระบบายสี - ภาษาไทย ของกรมการฝึกหัดครู
๑๒	-กรุณาศึกษาตอนต้น	๑๒	-หนังสือประกอบภาษา
	-A B C Book 1		-แบบฝึกหัดที่โรงเรียนจัดทำขึ้นเอง
๑๓	-หนังสือทางโรงเรียนจัดทำเอง		

ตารางที่ ๑๖ (ต่อ)

โรงเรียน  
ที่

โรงเรียนอนุบาลของเอกชน

โรงเรียน  
ที่

โรงเรียนอนุบาลของรัฐ

- ๑๖ -แบบหัดอ่านหนังสือไทย เล่มหนึ่ง
  - ครุณศึกษา ชั้นเตรียมประถม
  - A B C Book 1
- ๑๗ -เลขคณิตอนุบาล เล่ม ๑-๒
  - แบบหัดอ่านหนังสือไทย เล่ม ๑-๒
  - แบบฝึกหัดคณิตไทยชั้นอนุบาล
  - Standard A.B.C.Book 1

จากตารางที่ ๑๖ หนังสือแบบเรียนชั้นอนุบาล ที่ใช้ในโรงเรียนอนุบาลของเอกชน ส่วนมากเป็นหนังสือเริ่มหัดอ่าน หัดเขียนหนังสือ และการฝึกความพร้อมทางเลขคณิต ส่วนหนังสือแบบเรียนอนุบาล ที่ใช้ในโรงเรียนอนุบาลของรัฐ เป็นหนังสือเสริมประสบ-การณ์ภาษาไทย และคณิตศาสตร์ หนังสือภาพทั่ว ๆ หนังสือหัดอ่าน คัด เขียนภาพ ระบายสี ล้วนเป็นหนังสือเตรียมความพร้อมในการเรียนของนักเรียน

ตารางที่ ๑๙ เปรียบเทียบการใช้หนังสือแบบเรียนสำหรับชั้นอนุบาล ๒

โรงเรียน ที่	โรงเรียนอนุบาลของเอกชน	โรงเรียน ที่	โรงเรียนอนุบาลของรัฐ
๑	-แบบเรียนเร็วเล่นใหม่ บทที่ ๑-๕	๑	-ชุดเสริมประสบการณ์วิชาภาษาไทย ของกรมสามัญศึกษา
๒	-ครุยศึกษาประถมปีที่ ๑		-ชุดเสริมประสบการณ์วิชาคณิตฯ
๓	-หนังสือภาษาไทยเล่นสนุก ของ พระวิภาวดี		ศ่าสตร์ ของกรมสามัญศึกษา
๔	-หนังสือสุ��าคราฟ	๒	-หนังสือหัดอ่าน เล่ม ๒
๕	-แบบหัดอ่าน ก.กา		-หนังสือหัดอ่าน เล่ม ๓
	-สุกากาฟ เล่ม ๒		-หนังสือมาแนะนำ
๗	-ครุยศึกษาชั้นเตรียมประถม	๓	-จัดทำเองและแบบของกรมสามัญ ศึกษา
	-แบบสอนหนังสืออ่านประกอบ แม่ไก สีแดง (เหตุน ๑)	๔	-แบบหัดอ่านหนังสือไทย เล่ม ๑
๘	-เด็กชายเปียบ		-แบบเรียน ก.ช. ของ ไทยวัฒนา- พานิช
	-Standard English Course 1		-ชุดเสริมประสบการณ์วิชาคณิตฯ-
	-ไกรชัยมาลา		ศ่าสตร์ เล่ม ๒ - ๓
	-แบบหัดอ่านภาษาไทย เล่ม ๑		-แบบหัดเขียนอ่านระบบสี่ภาษาไทย
๙	-แบบเรียนเร็ว เล่ม ๑		-แบบหัดอ่านหนังสือไทย
	-Standard English Course 1	๕	-แบบสอนอ่านมาตราฐาน
๑๐	-ครุยศึกษา		-แบบฝึกหัดของโรงเรียนจัดทำขึ้น
	-แบบเรียนเร็วและใหม่ เล่ม ๑		
	-คณิตศ่าสตร์ เบื้องต้น		

ตารางที่ ๗ (ต่อ)

โรงเรียน ที่	โรงเรียนอนุบาลของเอกชน	โรงเรียน ที่	โรงเรียนอนุบาลของรัฐ
-----------------	------------------------	-----------------	----------------------

- ๒ -หนังสือหัดอ่านมาตราฐาน  
 -กรุณศึกษาเล่นเตรียมประถม  
 -หนังสือหัดอ่านภาษาไทย  
 -มาเรียนกันเด็ก  
 -English Primer
- ๑๐ -แบบเรียนเร็วใหม่เล่ม ๑ ของ  
 เจ้าพระยาธรรมศักดิ์มนตรี  
 -Progressive Infant Primer  
 for Modern Children
- ๑๑ -แบบเรียนมาตราฐานเล่ม ๑ ป.๑  
 ของกระทรวงศึกษาธิการ  
 -แบบเรียนเริ่มเลอ ของบรรจุพันธุ์  
 นวัตตน์ ณ อัญชลี  
 -แบบเรียนเลขคณิต ของจินทนาก  
 พึงละอ้อ  
 -บัตรภาพเลขคณิต  
 -ภาพพลิกวิทยาศาสตร์เบื้องต้น
- ๑๒ -กรุณศึกษาตอนที่ บทที่ ๑๕-๑๙  
 -A.B.C. Book 2  
 -แบบฝึกหัดภาษาเขียน

การที่ ๑๓ (ก)

โรงเรียน  
ที่

โรงเรียนอนุบาลของเอกชน

โรงเรียน  
ที่

โรงเรียนอนุบาลของรัฐ

- |    |  |
|----|--|
| ๑๓ | - จัดทำเอง   |
| ๑๔ | <ul style="list-style-type: none"> <li>- แบบหัดอ่านหนังสือไทยเล่มหนึ่ง</li> <li>- คณิตศาสตร์ชั้นเตรียมปีที่ ๑</li> <li>- สุขศึกษา ป.๑</li> <li>- สังคมศึกษา ป.๑</li> <li>- วิทยาศาสตร์ ป.๑</li> <li>- A.B.C. Book 2</li> </ul> |
| ๑๕ | <ul style="list-style-type: none"> <li>- คณิตศาสตร์</li> <li>- เอกพิมพ์อนุบาล เล่ม ๑</li> <li>- เอกพิมพ์อนุบาลชั้นเตรียมปีที่ ๑</li> <li>- Standard A.B.C. Book 2</li> </ul>   |

จากตารางที่ ๑๓ หนังสือแบบเรียนสำหรับชั้นอนุบาล ๒ ที่ใช้ในโรงเรียนอนุบาล  
เอกชนเป็นหนังสือแบบเรียนและหนังสืออ่านประกอบที่กำหนดให้ในชั้นปีที่ ๑ เป็นส่วน  
มาก ส่วนหนังสือแบบเรียนอนุบาล ๒ ที่ใช้ในโรงเรียนอนุบาลของรัฐ เป็นหนังสือชุดเสริม  
ประสบการณ์ภาษาไทย และคณิตศาสตร์ หนังสือหัดอ่านสำหรับเด็กเริ่มอ่าน

ตารางที่ ๙๘ เปรียบเทียบจำนวนของประเภทเครื่องเล่นในการจัดเครื่องเล่น  
สنان

โรงเรียนอนุบาลของเอกชน		โรงเรียนอนุบาลของรัฐ	
ลำดับโรงเรียน	จำนวนของประเภท เครื่องเล่น	ลำดับโรงเรียน	จำนวนของประเภท เครื่องเล่น
๑	๖	๑	๘
๒	๗	๒	๑๗
๓	๖	๓	๖
๔	๗	๔	๗
๕	๕	๕	๘
๖	๖		
๗	๔		
๘	๔		
๙	๗		
๑๐	๖		
๑๑	๔		
๑๒	-		
๑๓	๔		
๑๔	๔		
๑๕	๗		
รวม		รวม	
เฉลี่ยเครื่องเล่น & ประเภทหนึ่งโรงเรียน		เฉลี่ยเครื่องเล่น & ประเภทหนึ่งโรงเรียน	
พิสัย (Range)	๗๗-๐ = ๗๗	พิสัย (Range)	๑๗-๑ = ๑๖

จากการที่ ๑๔ การจัดเครื่องเล่นสนามของโรงเรียนอนุบาลเอกชนและโรงเรียนอนุบาลรัฐบาลมีจำนวนเฉลี่ย ๕ ประเภทต่อหนึ่งโรงเรียน และ ๒ ประเภท ต่อหนึ่งโรงเรียน ตามลำดับ ความแตกต่างในการจัดของแต่ละกลุ่มนี้มาก คือ กลุ่มโรงเรียนอนุบาลเอกชนมีพิสัย ๑๙ กลุ่มโรงเรียนอนุบาลรัฐบาลมีพิสัย ๑๔

ตารางที่ ๑๕ เปรียบเทียบห้องเรียนและสถานที่เรียนของโรงเรียนอนุบาลเอกชนกับของรัฐ

ห้องเรียนและสถานที่	การอยู่			โรงเรียนของเอกชน			โรงเรียนของรัฐ		
	คี่	ปี	กลาง	ไม่คี่	คี่	ปี	กลาง	ไม่คี่	
สถานที่เรียนหรือห้องเรียนเป็นເອກເທິດ	๔๐		๖๐			๙๐๐			
ห้องเรียนสะอาดเรียบร้อยมั่นคงแข็งแรง	๔๐		๗๓.๗๓	๖.๖๗	๙๐๐				
การตกแต่งห้องเรียนเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ของเด็ก	๖๖		๖๐		๖๐	๖๐			
ขนาดของห้องเรียนเหมาะสมสมกับจำนวนเด็ก				๔๓.๗๓	๖๐	๖.๖๗	๙๐๐	-	-
การจัดห้องเรียนส่งเสริมให้กรุํและนักเรียนได้รวมกิจกรรม				๔๖.๖๗	๖๐	๗๓.๗๓	๖๐	๖๐	-
เนื้อห้องห้องเรียนเอื้อให้เด็กได้เปลี่ยนอวัยวะและฝึกหัดนักกิจกรรม				๗๓.๗๓	๖๐	๔๖.๖๗	๖๐	-	-

จากการที่ ๑๕ โรงเรียนอนุบาลของเอกชนมีสถานที่เรียนเป็นເອກເທິດ และห้องเรียนสะอาดเรียบร้อย มั่นคงแข็งแรงที่ ร้อยละ ๔๐ น้อยกว่าโรงเรียนอนุบาลของรัฐ

ชั้นนี้ร้อยละ ๙๐๐ การทดสอบห้องเรียนเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ของเด็กของโรงเรียน  
อนุบาลของเอกชนมากกว่าโรงเรียนอนุบาลของรัฐ คือร้อยละ ๖๖ และ ๖๐ ตามลำดับ  
ขนาดของห้องเรียนเหมาะสมกับจำนวนเด็กน้อยกว่าโรงเรียนอนุบาลของรัฐ คือ ร้อยละ  
๕๗.๓๓ และ ๙๐๐ ตามลำดับ การจัดห้องเรียนส่งเสริมให้คุณและนักเรียนใกล้รวม  
กิจกรรมน้อยกว่าโรงเรียนอนุบาลของรัฐ คือ ร้อยละ ๔๖.๖๗ และ ๖๐ ตามลำดับ เนื้อที่  
ของห้องเรียนเอ็อไน์เด็กได้เปลี่ยนอธิบายและบีบทบูน์ให้กับกิจกรรม น้อยกว่าโรงเรียน  
อนุบาลของรัฐ คือร้อยละ ๗๗.๗๗ และ ๙๐๐ ตามลำดับ

จะเห็นได้ว่าโรงเรียนอนุบาลของรัฐ จัดห้องเรียนเป็นเอกเทศ สะอาดเรียบร้อย  
มั่นคงแข็งแรง เหมาะสมกับจำนวนเด็กและเนื้อที่กว้างขวางพอในอัตราเดียว กัน คือ  
ร้อยละ ๙๐๐ แต่การทดสอบห้องเรียนเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้จัดให้คืนอย่างกว่าโรงเรียน  
อนุบาลของเอกชน

ตารางที่ ๒๐ เปรียบเทียบการจัดสนามเล่น (Play Ground) ของ  
โรงเรียนอนุบาลเอกชนกับของรัฐ

การจัดสนาม	การร้อยละ	โรงเรียนของเอกชน			โรงเรียนของรัฐ		
		คือ	ปี กลาง	ไม่คือ	คือ	ปี กลาง	ไม่คือ
สนามถูกต้องปลอกภัยและจัดให้ส่งเสริม							
พัฒนาการของเด็ก							
สนามเล่นของเด็กสะอาดเรียบร้อยมี							
ร่มไมนาอยู่ในการเล่น							
สนามหญ้าหรือสนามเล่นกลางแจ้งใช้ได้							
ทดลอง							
สนาม	๙๐๐	๖๖.๖๗	๖๐	๖๐	๙๐๐	๖๖.๖๗	-
สนาม	๖๐	๖๐	๖๐	๖๐	๖๐	๖๐	-
ทดลอง	๖๐	๖๖.๖๗	๖๐	๖๐	๖๐	๖๖.๖๗	-

จากตารางที่ ๒๐ การจัดสถานะเล่นของโรงเรียนอนุบาลเอกชนและของรัฐ อยู่ในระดับปานกลางและไม่ต่างกันมาก คือ สถานะถูกต้องบล็อกภัยและจัดให้ส่งเสริม พัฒนาการของเด็กอย่าง ๒๖.๖๗, ๙๐๐ ตามลำดับ สถานะอาคารเรียนร้อย มีร่มใน นาอยู่ นาเล่น อยอย่าง ๒๖.๖๗, ๖๐ ตามลำดับ สถานะใช้ได้ทดลองวิ่ง ร้อยละ ๕๗.๓๓, ๖๐ ตามลำดับ

ตารางที่ ๒๑ เปรียบเทียบการจัดเครื่องอำนวยความสะดวก (Facility)  
ของโรงเรียนอนุบาลของเอกชนกับของรัฐ

การอยู่อาศัย	โรงเรียนของเอกชน			โรงเรียนของรัฐ		
	คือ	ปาน กลาง	ไม่คือ	คือ	ปาน กลาง	ไม่คือ
การจัดเครื่องอำนวยความสะดวกความสะดวก						
โถะและม่านนั่งอนุบาลอยู่ในสภาพมั่นคง	๔๖.๖๗	๖.๖๗	๖.๖๗	๙๐๐		
แข็งแรงเบาและเด็ก						
ส่วนสูงของโถะและม่านนั่งเหมาะสมกับ						
นักเรียนอนุบาล	๔๖.๖๗	๖.๖๗	๖.๖๗	๙๐๐		
ในห้องเรียนมีที่เก็บสิ่งของและอุปกรณ์						
ทาง ๆ อย่างเพียงพอ	๕๗.๓๓	๔๖.๖๗	-	๖๐	๖๐	-

จากการที่ ๒๑ การจัดเครื่องอำนวยความสะดวกของโรงเรียนอนุบาลของเอกชนและของรัฐ คือ โถะและม่านนั่งอยู่ในสภาพมั่นคงแข็งแรงเบาเด็กและส่วนสูงเหมาะสม กับนักเรียนอนุบาลในเกณฑ์ที่ ร้อยละ ๔๖.๔๗ และ ๙๐๐ ตามลำดับ ในห้องเรียนมีที่เก็บ สิ่งของและอุปกรณ์ทาง ๆ อย่างเพียงพอ ในเกณฑ์ที่ ร้อยละ ๕๗.๓๓, ๖๐ และเกณฑ์ปาน- กลาง ร้อยละ ๔๖.๖๗, ๖๐ ตามลำดับ

ตารางที่ ๒๖ เปรียบเทียบการจัดบริการด้านสวัสดิการระหว่างโรงเรียน  
อนุบาลของเอกชนกับของรัฐ

การจัดสวัสดิการ	การอยู่อาศัย			โรงเรียนของเอกชน			โรงเรียนของรัฐ		
	คือ	ปานกลาง	ไม่คือ	คือ	ปานกลาง	ไม่คือ	คือ	ปานกลาง	ไม่คือ
การจัดครุภาระโดยคูณและจัดบันทึกประจำวันของเด็ก	๙๐๐	-	-	-	-	-	๙๐๐	-	-
จากห้องเรียนไปห้องน้ำ ห้องส้วม มีระเบียบ ใกล้ ปานกลาง ใกล้	๕๐	๑๓.๗๗	๖.๖๗	๙๐๐	-	-	-	-	-
ห้องอาบน้ำและห้องส้วมของอนุบาลถูก สุขลักษณะ	๗๓.๗๓	๒๖.๒๖	-	-	-	-	๙๐๐	-	-
การบริการนำใช้สำหรับให้นักเรียนล้าง หน้าล้างมือ	๖๖.๖๗	๔๖.๔๗	๖.๖๗	๘๐	๖๐	๖๐	-	-	-
การจัดบริการวัสดุสิ่นเปลี่ยนและเครื่อง อันวยความสะดวกในการแต่งตัวของเด็ก	๖๐	๔๖.๔๗	๑๓.๗๗	๘๐	๖๐	๖๐	-	-	-

จากการที่ ๒๖ การจัดบริการด้านสวัสดิการของโรงเรียนอนุบาลของเอกชน  
และโรงเรียนอนุบาลของรัฐ คือ การจัดครุภาระโดยคูณและจัดบันทึกประจำวันของเด็ก  
ร้อยละ ๑๐๐ ทั้งโรงเรียนอนุบาลของเอกชนและของรัฐ จากห้องเรียนไปห้องน้ำ ห้อง  
ส้วม มีระเบียบใกล้ ร้อยละ ๔๐ และ ๑๐๐ ตามลำดับ ห้องอาบน้ำและห้องส้วมของอนุบาลถูก  
สุขลักษณะคือ ร้อยละ ๗๓.๗๓ และ ๑๐๐ ตามลำดับ การบริการนำใช้สำหรับให้นักเรียน  
ล้างหน้าล้างมือในเกณฑ์ ร้อยละ ๖๖.๖๗, ๘๐ ตามลำดับ และปานกลาง ร้อยละ ๔๖.๔๗,  
๘๐ ตามลำดับ การจัดบริการวัสดุสิ่นเปลี่ยนและเครื่องอันวยความสะดวกในการแต่งตัว

ของเด็กในเกณฑ์ ร้อยละ ๖๐, ๖๐ ปานกลาง ร้อยละ ๒๖.๖๗, ๖๐ กำลังดี

ตารางที่ ๒๓ เปรียบเทียบผลการสอนนักเรียนอนุบาลระหว่างโรงเรียน  
อนุบาลของเอกชนกับของรัฐ

ผลการสอน	การอยู่ด้วย			โรงเรียนของเอกชน			โรงเรียนของรัฐ		
	คือ	ปาน กลาง	ไม่คือ	คือ	ปาน กลาง	ไม่คือ	คือ	ปาน กลาง	ไม่คือ
นักเรียนที่จบชั้นอนุบาลแล้วส่วนมากจะมีความพร้อมทางด้านร่างกาย จิตใจ อารมณ์และสังคม	๖๐	๖๐		๖๐	๖๐		๖๐	๖๐	-
นักเรียนที่จบชั้นอนุบาลแล้วส่วนมากจะมีความรู้พื้นฐานในวิชาทักษะในชั้นสูง	๗๗.๗๗	๒๖.๖๗		๖๐	๖๐		๗๗.๗๗	๒๖.๖๗	-
นักเรียนที่จบชั้นอนุบาลแล้ว สามารถจะปรับตัวให้เข้ากับสังคมและช่วยเหลือเพื่อนได้	๖๖.๖๗	๓๓.๓๓		๖๐	๖๐		๖๖.๖๗	๓๓.๓๓	-

จากการที่ ๒๓ ผลการสอนของโรงเรียนอนุบาลของเอกชนและโรงเรียน  
อนุบาลของรัฐ จะเห็นว่านักเรียนที่จบชั้นอนุบาลแล้วส่วนมากมีความพร้อมทางด้านร่างกาย  
จิตใจ อารมณ์ และสังคม อยู่ในเกณฑ์ ร้อยละ ๖๐, ๖๐ ปานกลาง ร้อยละ ๒๖.๖๗, ๖๐  
กำลังดี นักเรียนที่จบชั้นอนุบาลแล้ว ส่วนมากจะมีความรู้พื้นฐานในวิชาทักษะในชั้นสูง  
อยู่ในเกณฑ์ ร้อยละ ๗๗.๗๗, ๒๖.๖๗ ปานกลาง ร้อยละ ๗๗.๗๗, ๒๖.๖๗ กำลังดี นักเรียน  
ที่จบชั้นอนุบาลแล้วสามารถปรับตัวให้เข้ากับสังคมและช่วยเหลือเพื่อนได้ในเกณฑ์ ร้อยละ  
๖๖.๖๗, ๖๐ กำลังดี และปานกลาง ร้อยละ ๓๓.๓๓ สำหรับโรงเรียนของเอกชน

ตารางที่ ๒๔ เปรียบเทียบการจัดการเรียนการสอนของโรงเรียนอนุบาล  
ของเอกชน กับโรงเรียนอนุบาลของรัฐ

นัก  
—

## การจัดการเรียนการสอน

โรงเรียนของเอกชน โรงเรียนของรัฐ

รายละเอียด

ករណី

นักเรียนสามารถเรียนรู้และเข้าใจการบวกลบเลข		
ไม่เกิน ๑๐ ได้	เมื่ออายุ $\frac{๔}{๕}$ - $\frac{๓}{๔}$ ขวบ	๖.๖๗
	เมื่ออายุ $\frac{๓}{๔}$ - $\frac{๒}{๓}$ ขวบ	๗๓.๗๗
	เมื่ออายุ $\frac{๒}{๓}$ - $\frac{๑}{๒}$ ขวบ	๗๓.๗๗

นักเรียนสามารถเรียนรู้และเข้าใจกระบวนการเหล่านี้

ไม่เกิน ๘๐ กก.  
เมื่ออายุ ๓๕ - ๔๙ ขวบ  
เมื่ออายุ ๕๐ - ๕๙ ขวบ  
เมื่ออายุ ๖๐ - ๖๙ ขวบ





นักเรียนสามารถเรียนรู้และเข้าใจกระบวนการกลบเลขอ

ไม่เกิน ๑๐๐ ໄก	เมื่ออายุ $\frac{4}{5}$ - $\frac{5}{6}$ ปี	๗๗.๗๗	๖๐
	เมื่ออายุ $\frac{5}{6}$ - $\frac{6}{7}$ ปี	๖๐	๖๐
	เมื่ออายุ $\frac{6}{7}$ - $\frac{7}{8}$ ปี	๖.๖๗*	๖๐**

ทักษะทางเลขคณิตในระดับอนุบาล ๒ เมื่อเปรียบ-

เที่ยงกับ ป.๙	น้อยกว่า ป.๙	๖๖๗	๖๐
เท่า ๆ กันกับ ป.๙		๖๖๗	๖๐
มากกว่า ป.๙		๖๖๗	-

ตารางที่ ๒๔ (ก)

การจัดการเรียนการสอน	โรงเรียนของเอกชน	โรงเรียนของรัฐ
	รายละ	รายละ
ทักษะทางภาษาในการฟัง พูด อ่าน และเขียน		
ของนักเรียนอนุบาล เน้นการฝึกหัดการฟังและพูด	๖๐	๑๐๐
เน้นการฝึกหัดการพูดและอ่าน	๗๓.๗๗	-
เน้นการฝึกหัดการอ่านและเขียน	๒๖.๖๗	-

\* โรงเรียนอนุบาลบางแห่งสอนวากลบเลข ๔ หลัก ในชั้นอนุบาล ๖

\*\* โรงเรียนอนุบาลของรัฐบางแห่งสอนในชั้นประถมปีที่ ๖

จากตารางที่ ๒๔ จะเห็นว่าการจัดการเรียนการสอนให้นักเรียนสามารถเรียนรู้และเข้าใจการบวกลบเลขไม่เกิน ๑๐ โรงเรียนอนุบาลของเอกชนส่วนมากจัดให้ในระหว่างอายุ ๓ ขวบ - ๕ ขวบ รายละ ๗๓.๗๗ รองลงมาคืออายุ ๔ ขวบ - ๕ ขวบ รายละ ๗๓.๗๗ และอายุ ๖ ขวบ - ๗ ขวบ รายละ ๒๖.๖๗ ส่วนโรงเรียนอนุบาลของรัฐ จัดสอนในระหว่างอายุ ๔ ขวบ - ๕ ขวบ มากที่สุด ก็อยู่รายละ ๖๐ และรองลงมาเมื่ออายุ ๓ ขวบ - ๔ ขวบ รายละ ๖๐

การจัดสอนให้นักเรียนสามารถเรียนรู้และเข้าใจการบวกลบเลขไม่เกิน ๑๐ โรงเรียนอนุบาลของเอกชนจัดสอนในระหว่างอายุ ๔ ขวบ - ๕ ขวบ มากที่สุดคือ รายละ ๒๖.๖๗ รองลงมาสอนเมื่ออายุ ๓ ขวบ - ๔ ขวบ รายละ ๗๓.๗๗ และจัดสอนเมื่ออายุ ๕ ขวบ - ๖ ขวบ น้อยที่สุด ก็อยู่รายละ ๖๐ ส่วนโรงเรียนอนุบาลของรัฐจัดสอนเมื่ออายุ ๔ ขวบ - ๕ ขวบ มากที่สุด ก็อยู่รายละ ๖๐ และสอนเมื่ออายุ ๔ ขวบ - ๕ ขวบ รายละ ๖๐

การจัดสอนในนักเรียนสามารถเรียนรู้และเข้าใจกระบวนการเดชไม่เกิน ๑๐๐ โรงเรียนอนุบาลของเอกชนจัดสอนให้เมื่ออายุ ๕ขี่ - ๖ขี่ ขวบ มากที่สุดคือ ร้อยละ ๖๐ รองลงมาสอนเมื่ออายุ ๔ขี่ - ๕ขี่ ขวบ ร้อยละ ๓๓.๗๗ จัดสอนกันน้อยที่สุด เมื่ออายุ ๖ขี่ - ๗ขี่ ขวบ ร้อยละ ๒.๒๗ แต่โรงเรียนอนุบาลของรัฐ จัดสอนในระหว่างอายุ ๖ขี่ - ๗ขี่ ขวบ มากที่สุด ร้อยละ ๖๐ สอนเมื่ออายุ ๕ขี่ - ๖ขี่ ขวบ และ ๔ขี่ - ๕ขี่ ขวบ ร้อยละ ๒๐ เทากัน

ทักษะทางเลขคณิตในระดับอนุบาล ๒ เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อนปีที่ ๑ ปรากฏว่าหั้งโรงเรียนอนุบาลของเอกชนและโรงเรียนอนุบาลของรัฐ มีทักษะน้อยกว่าปีก่อนปีที่ ๑ ร้อยละ ๔๖.๖๗ และ ๖๐ ตามลำดับ มีทักษะเทากันกับปีก่อนปีที่ ๑ ร้อยละ ๔๖.๖๗ และ ๖๐ ตามลำดับ และโรงเรียนอนุบาลของเอกชนที่ปรากฏว่ามีทักษะมากกว่าปีก่อนปีที่ ๑ ร้อยละ ๒.๒๗

ทักษะทางภาษาในการฟัง พูด อ่าน และเขียน ของนักเรียนอนุบาลในโรงเรียนอนุบาลของเอกชนและโรงเรียนอนุบาลของรัฐ ปรากฏว่าเน้นการฝึกหัดการฟังและพูดมากที่สุด คือ ร้อยละ ๖๐ และ ๙๐๐ ตามลำดับ สำหรับโรงเรียนอนุบาลของเอกชน มีอัันดับรองลงมา คือ เน้นการฝึกหัดการพูดและอ่าน ร้อยละ ๓๓.๗๗ เน้นการฝึกหัดการอ่านและเขียน ร้อยละ ๒.๒๗ และคงว่าโรงเรียนอนุบาลของรัฐเน้นเฉพาะการฝึกหัดทักษะการฟังและพูดเท่านั้น