

## บทที่ 4

# การพัฒนาการศึกษาเข้าสู่ระบบโรงเรียนสมัยรัชกาลที่ 5

การพัฒนาการศึกษาของไทยเข้าสู่ระบบโรงเรียนนี้บางท่านเรียกว่า “การปฏิรูปการศึกษา” เนื่องจากมีการเปลี่ยนรูปแบบของการศึกษาอย่างมาก เช่นมีการสอบใบล มีค่าจ้างครู มีการกำหนดแบบเรียนและมีหลักสูตร ( ในสมัยแรก ๆ เรียกว่า โครงการศึกษา ) มีการวัดผลสอบไล่ให้ประกาศ นียบัตร ซึ่งแต่เดิมนั้นการศึกษาระบบชาติของไทยต่างกันดังไม่เป็นระบบดังที่กล่าวแล้ว ในบทที่ 1 สมัยรัชนาลสมเด็จพระจุลจอมเกล้าฯ รัชกาลที่ 5 ได้ดำเนินนโยบายที่จะพัฒนาประเทศ เข้าสู่สังคมสมัยใหม่ ตามแนวของชาติตะวันตก เช่น ประกาศเลิกรอบบทาส ปฏิรูประบบการปกครองหัวเมืองเป็นการรวมหัวเมืองประเทศาชั้นนอกให้เข้ากันเป็นรัฐชาติ และเป็นการกระจายอำนาจส่วนกลางไปสู่หัวเมืองที่เรียกว่า “หัวเมืองประเทศาช”<sup>(1)</sup> ( ภาคเหนือ และภาคอีสาน ภาคใต้บางเมือง ) นอกจากนี้ยังได้ปรับปรุงระเบียบรากการการปกครอง การเก็บภาษี ที่เรียกว่า หอธนภูมิพิพัฒน์ ( ตั้งเมื่อ พ.ศ. 2417 ) รวมทั้งได้อัดตั้งหน่วยงานสาธารณูปโภค ขึ้นมาจำนวนมาก ดังที่ทราบกันแล้วนั้น ขณะนั้นรัชนาลฯ เป็นจะต้องใช้เจ้าหน้าที่ในการบริหารราชการและดำเนินกิจการสาธารณูปโภคที่พัฒนาขึ้นอย่างรวดเร็ว พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าฯ ทรงเห็นว่าการพัฒนาประเทศนั้นจำเป็นที่จะต้องหัตถนาคุณภาพของประชากรไปพร้อม ๆ กัน การที่จะพัฒนาประชากรได้รวดเร็วและท่วงต้นนักก่ออ จัดการศึกษาอย่างเป็นระบบโรงเรียนให้ ประชาชนได้ศึกษาอย่างทั่วถึง พระองค์ทรงตระหนักรถึงความสำคัญของการศึกษาเป็นอันมาก ดังที่ได้พระราชทานพระบรมราโชวาทในคราวเสด็จไปโรงเรียนพระตำหนักสวนกุหลาบ เมื่อ พ.ศ. 2427 ไว้ตอนหนึ่งว่า

---

(1) ในสมัยก่อน พ.ศ. 2435 ( เริ่มปฏิรูปการปกครองหัวเมือง ) เมืองต่าง ๆ ในภาคเหนือและภาคอีสาน และภาคใต้บางหัวเมือง มีเจ้าเมืองปกครองตนเองในฐานะเป็นประเทศาช มีหน้าที่ส่งส่วยให้รัชนาลกลาง การปฏิรูปการปกครองนี้ได้รวมอำนาจการปกครองมาเป็นของรัชนาลกลาง โดยส่งข้าหลวงเทศบาลไปปกครอง ลดอำนาจเจ้าเมืองท้องถิ่นลงไป เป็นการรวมกันเป็นประเทศหรือรัฐชาติที่สมบูรณ์

“ .... วิชาหนังสือเป็นวิชาที่นับถือแลเป็นที่สรรเสริญมาแต่โบราณว่าเป็นวิชาอย่างประเสริฐ ซึ่งผู้ที่เป็นใหญ่ยิ่ง นับแต่พระมหาภัตตริย์เป็นต้น จนตลอดราชภูมิเมืองสมการ แลเข้าเป็นต้องรู้ เพราะเป็นวิชาที่อาจทำให้การทั้งปวงสำเร็จไปได้ทุกสิ่งทุกอย่าง .... วิชาหนังสือนี้เป็นเวลากำลังต้องการมาก จะบรรณาคุณหนังสือให้ทั่วถึงไปก็จะเป็นการยาเวลา จึงขอตัดความว่า ในกระบวนการนี้ผู้ซึ่งจะเป็นข้าราชการ ไม่รู้หนังสือแล้วเกือบจะเป็นอันใช่ไม่ได้ที่เดียว ... ขอบอกได้ว่า การเล่าเรียนในบ้านเมืองเราเป็นข้อสำคัญที่หนึ่ง ซึ่งฉันจะอุตสาห์จัดให้เจริญขึ้นจังได้... ”<sup>(2)</sup>

จากพระบรมราโชวาทนี้แสดงให้เห็นว่าพระองค์ทรงเห็นความสำคัญของการศึกษา และทรงมีพระราชปณิธานที่จะจัดตั้งโรงเรียนให้เจริญรุ่งเรืองในประเทศไทยให้แข็งได้ นอกจากนี้ยังมีปัจจัยสำคัญอื่น ๆ ที่ผลักดันให้รัฐบาลเห็นความจำเป็นที่จะจัดการศึกษาให้แก่ประชาชน

## 1. ปัจจัยสำคัญที่ก่อให้เกิดการจัดการศึกษาระบบโรงเรียน

การจัดการศึกษาระบบโรงเรียนนี้รัฐบาลต้องใช้งบประมาณอย่างมาก กว่าจะจัดโรงเรียนให้ประชาชนได้ทั่วถึง อีกทั้งยังไม่มีครุนอกจากพระภิกษุที่สอนอยู่ตามพระอาราม รวมทั้งยังหารูปแบบการจัดการศึกษาที่เหมาะสมยังไม่ได้ และผู้ที่มีความชำนาญในการจัดการศึกษาก็มีจำนวนน้อย แต่กระนั้นรัฐบาลของพระบาทสมเด็จพระปุลจอมเกล้าฯ ก็ได้พยายามจัดตั้งโรงเรียนให้แข็งได้ตามพระราชปณิธาน ซึ่งมีปัจจัยสำคัญ ๆ พอบอกสรุปได้ดังนี้

1) การได้รับการศึกษาแบบใหม่ของสมเด็จพระปุลจอมเกล้าฯ พระองค์ เป็นประมุขของชาติที่ได้รับการศึกษาแบบตะวันตกทั้งทางตรงและทางอ้อม นั่นคือพระองค์ เป็นราชโอรสองสมเด็จพระปุลจอมเกล้าฯ รัชกาลที่ 4 ซึ่งเป็นกษัตริย์สมัยใหม่องค์แรกของไทย รัชกาลที่ 4 ทรงปรับตัวให้ทันกับสภาพการเปลี่ยนแปลงทั้งภายในภายนอกประเทศ ที่ชาวตะวันตกกำลังเข้ามายึบบนาท พระองค์ทรงจ้างครุศาสตร์ชาวอังกฤษ ซึ่ง แอนนา เลิฟว์โนเวนส์ มาถ่ายทอดความรู้ทางภาษาอังกฤษและวิทยาการสมัยใหม่แก่พระราชนัดล ( รัชกาลที่ 5 ) เมื่อ พ.ศ. 2405 เป็นเวลา 5 ปี หลังจากแม่นมแอนนาฯ กลับไปแล้วทรงศึกษา กับน้อมนั่นดเล (John H.Chandler) อังกฤษคนนี้ ครั้นเมื่อกรุงราชย์ (พ.ศ. 2411) ยังทรงศึกษากับนายแพตเตอร์สัน<sup>(3)</sup> (Francis

(2) เอกสารเรื่องการจัดการศึกษาในรัชกาลพระบาทสมเด็จพระปุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว ( พิมพ์ในโอกาสกรบerson 100 ปี นับแต่พระบาทสมเด็จพระปุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวกรุงราชย์ 2511 ) หน้า 2.

(3) วุฒิชัย มูลศิลป์, แนวคิดทางการศึกษาสมัยพระบาทสมเด็จพระปุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว-พ.ศ. 2475 ( โครงการพัฒนาสังคมศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา, สำนักคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2526.) หน้า 58.

George Patterson) ต่ออีก แสดงว่าพระองค์ ( รัชกาลที่ 5 ) ได้ทรงศึกษาเล่าเรียนแบบตะวันตกไม่น้อย ไปกว่าทรงศึกษาภาษาไทยแบบจาริต ทำให้พระองค์เห็นความสำคัญของการศึกษาแบบตะวันตก และการที่พระองค์ได้มีโอกาสเด็จต่างประเทศมีส่วนทำให้พระองค์เห็นความสำคัญของการศึกษาระบบที่ใหม่มากขึ้น ดังจะเห็นได้จากครั้งแรกเมื่อเด็จกลับจากสิงคโปร์ในปี พ.ศ. 2414 ทรงมีพระราชดำริจะตั้งโรงเรียนสอนภาษาอังกฤษแก่ลูกขุนนางแต่หากฎไม่ได้จึงส่งไปเรียนที่โรงเรียนแฟฟลินสิงคโปร์แทน<sup>(4)</sup> และในปีเดียวกันนี้ ( พ.ศ. 2414 ) ได้ประกาศพระราชโองการ ตั้งโรงเรียนหลวงในพระบรมมหาราชวัง นับว่าเป็นโรงเรียนแรกของทางราชการไทย เพื่อให้บุตรหลานของขุนนางและพระบรมวงศานุวงศ์ได้ศึกษาเล่าเรียนระบบใหม่แทนการศึกษาระบบที่เดิม ดังมีประกาศเรื่องโรงเรียนเมื่อวันพุธที่เดือนอ้ายแรม ๓ ค่ำ ปีมะแม ตรีศกศกราช 1233 ( พ.ศ. 2414 ) ว่า “.... จังพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้จัดโรงสอนขึ้นไว้ที่ในพระบรมมหาราชวัง แล้วจดคนในกรมพระอาลักษณ์ตั้งให้เป็นขุนนาง พนักงานสำหรับเป็นครูสอนหนังสือไทย สอนคิดเลข และหนบทรัมเนียมราชการ พระราชาท่านเงินเดือนครูสอนให้สมควรพอใจสอย ส่วนผู้เรียนหนังสือนั้นจะพระราชาท่านเสือผ้าผุ้ห่ม กับเบี้ยเลี้ยงกลางวันเวลาหนึ่งทุกวัน ครูสอนนั้นจะให้สอนโดยอาการเรียนร้อยไม่ได้ตีหยาบคาย...”<sup>(5)</sup>

จะเห็นได้ว่าแนวคิดในเรื่องการศึกษาของพระบาทสมเด็จพระปูลจอมเกล้าฯ ได้มีทัศนะ กว้างเห็นการณ์ไกล ที่จะให้บุตรขุนนางและพระบรมวงศานุวงศ์ได้มีโอกาสศึกษาทั้งภาษาไทย เลข และระเบียบรราชการ รวมทั้งภาษาอังกฤษด้วย ( ในระดับสูงต่อไป ) จะนั่นด้วยพระราชปณิธานนี้เป็นปัจจัยสำคัญอันหนึ่งที่ก่อให้การศึกษาระบบที่โรงเรียนของไทยได้เจริญรุ่งเรือง ตลอดจนการที่โรงเรียนอีกแห่งหนึ่งที่กรุงเทพฯ ได้จัดตั้งขึ้นในครั้งนั้น คือโรงเรียนวิชาชีวะ ( มูลนิธิธรรมพรพิจิ วานนิติกร อักษรประโภค สังโภคพิธาน ไวยพนิจารณ์ พิศาลการันต์ ) พิมพ์ครั้งแรกที่โรงพิมพ์หลวง ปี พ.ศ. 2414 จำนวน 2,000 ฉบับ

2) การได้รับแรงกระตุ้นและแบบอย่างจากชาวตะวันตก การที่ไทยเปิดค้าขายกับชาวต่างประเทศสมัยรัชกาลที่ 3 เป็นต้นมา ชาวตะวันตกเข้ามาค้าขายและเผยแพร่ความคิดเห็นทางการเมือง ศาสนา ศิลปะ สถาปัตยกรรม ฯลฯ จำนวนมากขึ้น และกลุ่มวิชาชั้นนำที่ได้เปิดโรงเรียนบ้างแล้ว เช่นนั้น โรงเรียนหมออเรโนลล์

(4) เรื่องบุเดียกัน หน้า 59.

(5) สมเด็จกรมพระยาดำรงราชานุภาพ, “ประวัติสังเขปแห่งการจัดการศึกษาปรัชญาบันแห่งประเทศไทย” เอกสารนิเทศการศึกษาฉบับสมภพกรุงรัตนโกสินทร์ 200 ปี. (หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมการศึกษาด้วย

酵素 ( พ.ศ. 2395 ) ประกอบกับบุนนาคไทยเริ่มเข้าใจความเจริญของชาติตะวันตกมากขึ้น รวมทั้ง ข้อมูลคำสอนกับชาวต่างประเทศ ทำให้มีโลกทัศน์กว้างขึ้น การที่ชาติตะวันตกได้นำวิทยาการ ใหม่ ๆ เข้ามาเผยแพร่ มีการตั้งโรงพิมพ์ ออกรหังสือพิมพ์ป่าวสาร และพิมพ์หนังสือเล่มออก จำนวนมาก ซึ่งเป็นปัจจัยหนึ่งต่อแนวคิดในการจัดตั้งโรงเรียน ( ในสมัยนั้นเรียกโรงสอนหนังสือ หรือโรงสกูล ) อยู่มาก การที่ชาวญี่ปุ่นนำเครื่องพิมพ์เข้ามานั้นช่วยให้วิชาการของไทยก้าวหน้า มากในระยะหลัง เช่นมีการพิมพ์หนังสือแบบเรียน, ( ประถม ก.ภ. ประถมมาตรา รวมทั้งจั่นดามณี ) และวรรณกรรมของสุนทรภู่ ทำให้ชาวไทยเห็นความสำคัญของการศึกษาเล่าเรียนมากขึ้น

หมอบลัดเต ( แคน บีช แบรดเดย์ ) เข้ามาอยู่เมืองไทยเมื่อ พ.ศ. 2379 ( ร.3 ) และ สืบเชื้อสายในเมืองไทย พ.ศ. 2416 ( สมัย ร. 5 ) เป็นชาวอเมริกันเข้ามาเผยแพร่คริสตศาสนา ได้เสนอ ความเห็นกระตุ้นให้มีการปรับปรุงการศึกษาของประเทศไทยอยู่เนื่อง ๆ เพื่อให้กับประเทศไทยได้เรียนรู้ ศีลปศาสตร์ของชาติตะวันตกอันเป็นประਯชน์ต่อบ้านเมืองในภายนอก ในระยะสมัยเดียวกัน หมอมสมิท ได้มาตั้งโรงพิมพ์ที่บางกอกแหลม ได้มีส่วนกระตุ้นในการจัดการศึกษาระบบโรงเรียน อยู่ในน้อยเช่นเดียวกัน การนำแนวความคิดทางการศึกษาของชาติตะวันตกมาเผยแพร่เป็นการ สร้างมโนทัศน์ให้แก่บุนนาคไทย และประชาชนชาวไทยให้เห็นความสำคัญของการจัดการศึกษา ซึ่ง เป็นแนวร่วมอีกแนวหนึ่งสนับสนุนกิจการโรงเรียนที่องค์พระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชฯ ทรง แนะนำจะจัดตั้งโรงเรียนให้แห่งทุกหัวเมือง

3) **ความต้องการเจ้าหน้าที่บริหารราชการในการปรับปรุงประเทศ** ตามที่ ทราบกันอยู่แล้วว่าประเทศไทยสมัยพระจุลจอมเกล้าฯ ถูกชาติตะวันตกคุกคามอย่างหนัก ในการเสาะหาอาณาจักร ซึ่งเหตุการณ์นี้ได้เกิดอยู่รอบบ้านแล้วในรัชสมัยพระจุลจอมเกล้าฯ ( ร.4 ) เช่นไทยเสียประเทศเบนริให้แก่ฝรั่งเศส ต่อมาก็รัชกาลที่ 5 ภัยจากการคุกคามของจักรวรดิ นิยมตะวันตกครุณแรงยิ่งขึ้น ที่ไทยไม่พัฒนาประเทศให้ทันสมัยเห็นที่จะตอกย้ำให้ดำเนินงานของ จักรวรดินิยมตะวันตก ฉะนั้นรัฐบาลของสมเด็จพระจุลจอมเกล้าฯ มีนโยบายที่จะปรับปรุง ประเทศ จึงจำเป็นจะต้องพัฒนาคุณภาพของประชาชนไปด้วย โดยเฉพาะความต้องการเจ้า- หน้าที่บริหารราชการแผ่นดินที่มีโลกทัศน์อันกว้าง ที่เรียกว่าหัวสมัยใหม่ เนื่องจากองค์พระมหันต์ ตี่งขุนนางรุ่นเก่า�์โลกทัศน์แคบ และยังไม่อาจจะปรับตัวในการบริหารราชการแผ่นดินระบบ ใหม่แบบตะวันตกได้ ฉะนั้นการจัดตั้งโรงสอนหนังสือหรือโรงสกูลนี้เป็นการฝึกหัดราชการแผ่นดิน แก่บุตร gelean บุนนาคและบุตรหลานของราชบูร พื่อที่จะมารับราชการในองค์การของรัฐที่กำลังขยาย อย่างรวดเร็ว ซึ่งจะเกินได้จากการจัดตั้งโรงเรียนกลางสำหรับราษฎรเมื่อปี พ.ศ. 2427 ที่วัด มหาธาตุพารามเป็นแห่งแรกนั้น และขยายมาข่ายไปตามทั่วเมืองอีกด้วย แต่การจัดการศึกษา

ในระดับพื้นฐาน เช่นนั้นหาได้เพียงพอต่อการปฏิบัติราชการในองค์การของรัฐไม่ ดังปรากฏใน พระราชนัดดาที่ติดตามความคืบหน้าของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ว่า “.... ด้วยความรู้สึกขัดสนย่อมเกิดแก่พวกเรารหงส์หลาย ไม่แต่เฉพาะ ตัวเราเอง บรรดาผู้ที่ต้องมีหน้าที่ราชการสำคัญที่ต้องใช้กันมาก อย่างเช่น กรมหมื่นดำรงราชานุภาพ ..... เป็นตัวผู้ที่ร้อนรนรบเร้าเรารอญไม่ได้ขาด .... ตกลงเป็นใจความว่าในเมืองเราว่านี้ไม่ขัดสน อันได้ยังไปกว่าคน การเจริญอันใดจะเป็นไปไม่ได้ก็ เพราะเรื่องคนนือย่างเดียว...<sup>(6)</sup> จากพระราชนัดดาที่ติดตามนี้แสดงให้เห็นว่าพระองค์ทรงตระหนักรถึงการสร้างบุคลากรมาช่วยรับราชการบริหาร หน่วยราชการในสาขาเฉพาะทาง เช่น การทหาร การแผ่นที่ และการกฎหมาย รวมถึงการแพทย์ สมัยใหม่ด้วย

การปรับปรุงประเทศในสมัยรัชกาลสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชฯ นี้เป็นปัจจัยสำคัญที่ต้องการ กำลังคนที่มีความรู้เข้ามาช่วยราชการ ซึ่งมีส่วนกระตุ้นให้รัฐบาลพัฒนาการศึกษาอย่างรวดหน้า เพื่อผลิตคนเข้ามายังการแฝงตัว นอกจากตั้งโรงเรียนหลวงสำหรับรายภูมิ ดังกล่าวแล้ว ยังได้ตั้งหน่วยราชการที่มีหน้าที่ในการจัดการศึกษาโดยตรงคือ “ กรมศึกษาธิการ ” เมื่อ พ.ศ. 2430 และโปรดเกล้าฯ ให้สมเด็จพระยาดำรงราชานุภาพ เป็นเสนอต่อกฎหมาย

## 2. การดำเนินงานและการจัดตั้งโรงเรียนสมัยรัชกาลที่ 5 ( พ.ศ. 2411 - 2453 )

การขัดการศึกษาระบบ โรงเรียนครั้งแรกโดยเอกสารได้แก่โรงเรียนของหมู่ เฮ้าส์ ( ชามูออล เอโนล เฮ้าส์ ) ซึ่งเป็นบทหลวงคณะแบบติสต์ ริเริ่มตั้งโรงเรียนมิชชั่นขึ้นใหม่เมื่อ พ.ศ. 2395 ( คือโรงเรียนกรุงเทพคริสต์ียน ในปัจจุบัน)<sup>(7)</sup> นัยว่าได้รับการสนับสนุนจากพระบาทสมเด็จ พระปรมินทรมหาเจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ 4 เป็นอย่างดี ในเดือนแรกมีนักเรียนชาย 8 คน อีกสามเดือน ต่อมา มีนักเรียนเพิ่มขึ้นเป็น 28 คน เป็นหญิง 4 คน จะเห็นได้ว่าชาวไทยเริ่มสนใจในวิชาการ สมัยใหม่ และส่งบุตรหลานเข้าเรียนในโรงเรียนมิชชั่นมากขึ้น ซึ่งโรงเรียนของหมู่เฮ้าส์ สอนทั้ง ภาษาไทย ภาษาอังกฤษ และวิชาการสาขาอื่น ๆ อีกด้วย พระปรมินทรมหาเจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ 4 ทรงเห็นความสำคัญของการศึกษาแบบตะวันตก จึงจ้าง แม่舅แอนนา เดียโนเวนส์ ชาวอังกฤษ

(6) กรมศึกษาธิการ, พระราชนัดดาที่ติดตามหนังสือกรานทูลของสมเด็จพระยาพะ雷สตจสุเรนทร์ราธินดี.

เล่ม 2 ( โรงพิมพ์ครุสภาก, 2506) หน้า 145-146.

(7) ข้อ เรื่องศึกษา ประวัติสังกมไทยสมัยโบราณก่อนศตวรรษที่ 25. ( โรงพิมพ์พิจมณฑล, 2523) หน้า 332, หมู่เฮ้าส์ เคยตั้งโรงเรียนมิชชั่นในสมัยรัชกาลที่ 3 จังหวัดเชียงใหม่ มาสอนภาษาไทย บาลี ร.3 ไม่พ่อพระทัย ส่งเจ้าหน้าที่มาจับครุฑ์ไทยและสมีญโรงเรียนมิชชั่นเข้าคุกหลายคน เมื่อ เดือนตุลาคม 2393 ( เรื่อง เดียวกัน หน้า 333 )

สมัยพระบาทสมเด็จพระปูลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวได้มีการปฏิรูประบบการศึกษาครั้งใหม่ๆ ได้นำก ด้วยตัวเองเรียนห าง จัดแบบเรียนที่หน่วยงานที่ควบคุมการศึกษา ให้ทุนเดินเรียนห าง จัดโครงการศึกษาสำหรับชาติ

เมื่อ พ.ศ. ๒๔๐๔ โปรดเกล้าฯ ให้ตั้งโรงเรียนห าง แห่งแรกขึ้นในพระบรมมหาราชวัง คือโรงเรียนนายทหารมาการเด็ก ต่อมาเปลี่ยนชื่อเป็น โรงเรียนพระตำหนักสวนกุหลาบ นิเวศราชศุนทร์วิหาร (นิوخ อารยางกูร) เป็นอาจารย์ใหญ่ และเป็นผู้แต่งหนังสือชุดแบบเรียนห าง ๖ เล่ม วิชาที่สอนมีภาษาไทย เเลข และชนบทธรรมเนียมราชการ

ต่อมาได้โปรดเกล้าฯ ให้ตั้งโรงเรียนห าง สำหรับสอนภาษาอังกฤษเพิ่มพระราชนัณฑ์อุทัย สวนอนันต์ ฝ่ายธนบุรี โรงเรียนทำแผนที่ในการพัฒนาการมาการเด็ก โรงเรียนฝึกหัดอาชารย์ และเมื่อ พ.ศ. ๒๔๐๗ ก็โปรดเกล้าฯ ให้ตั้งโรงเรียนห าง สำหรับรายวุตรที่ไปปั้นตามวัดหลา因แห่งกือ ที่วัดมหาธาตุพาราม เป็นโรงเรียนแรกและได้ขยายงานไปยังส่วนภูมิภาคตัวข



พระยาศรีสุนทรโวหาร  
(นิوخ อารยางกูร)



โรงเรียนพระตำหนัก  
สวนกุหลาบ  
Suan Kularb Villa school

ที่มีกฎหมายดำเนินอยู่ในประเทศไทยเดียวเป็นเวลานานมาสสอนภาษาอังกฤษแก่พระราชนรรโลงและชิดาในพระบรมหาราชวัง เมื่อ พ.ศ. 2405 สอนอยู่ประมาณ 5 ปี ครุภัลลับไป

## 2.1 การพัฒนาการศึกษาระบบชาเร็ตมาเป็นระบบโรงเรียน ( พ.ศ. 2414 - 2430 )

ครั้นเมื่อ พ.ศ. 2411 พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าฯ เสด็จขึ้นเสวยราชสมบัติ พระองค์ทรงได้รับการศึกษาแบบตะวันตก และเห็นความสำคัญในการจัดการศึกษา เพื่อพัฒนาคุณภาพของเจ้านายที่จะเข้ามามีบทบาทในการบริหารราชการในอนาคต จึงได้ตั้งโรงเรียนหลวงในพระบรมมหาราชวังเพื่อให้เป็นสถานศึกษาของบุตรหลานพระบรมวงศานุวงศ์และบุตรหลานขุนนาง เมื่อ พ.ศ. 2414 นับว่าเป็นโรงเรียนแรกของไทย โปรดเกล้าฯ ให้พระยาศรีสุนทรโภหารเป็นอาจารย์ใหญ่คนแรก และต่อมาถูกเปลี่ยนเป็นโรงเรียนสอนภาษาอังกฤษในพระบรมมหาราชวังอีกโรงหนึ่ง สอนห้องวิทยาการตะวันตกที่สูงกว่าโรงเรียนเดิม โดยจ้างนายฟรานซิส บอร์ช แปตเตอร์สัน เป็นครุสอน โรงเรียนหลวงทั้งสองนี้สังกัดกองบัญญาระบบทดลอง เพื่อสะดวกในการเบิกจ่ายงบประมาณ และเบี้ยเดือน ครุสอนภาษาอังกฤษอยู่ประมาณ 5 ปี ในปี พ.ศ. 2419 นายแปตเตอร์สัน (Francis George Patterson) ขอลาออกจากตำแหน่ง ต่อมา พ.ศ. 2422 โปรดเกล้าฯ ให้เปลี่ยนเป็นโรงเรียนสอนภาษาอังกฤษที่พระราชวังนันทอุทยานแทนโรงเรียนเดิม จ้างหมอยเมฆฟาร์แลนด์ (S.G.McFarLand) ชาวอเมริกันเป็นครุใหญ่ดำเนินกิจการ สำหรับโรงเรียนหลวงที่พระยาศรีสุนทรโภหารเป็นอาจารย์ใหญ่ขึ้นคงอยู่ในพระบรมมหาราชวังคงเดิม<sup>(8)</sup>

ในปี พ.ศ. 2418 ทรงมีพระราชโองการประกาศให้โรงเรียนที่สอนหนังสือไทยตามพระราชบรมแต่เดิมนั้น ให้ใช้หนังสือแบบเรียนหลวง (มูลนบทบรรพกิจ วานนิตติ์นิกร อักษรประโยค สังไคพิพาน ไวยพจน์วิจารณ์ พิศลาการันต์) และให้เรียนคิดเลขด้วย และการกำชับให้วัดเปิดสอนหนังสืออย่างกว้างขวาง ดังความในประกาศพระราชนรรโลงการตอนหนึ่งว่า “... ขอให้พระราชนະพระครุฑานุกรมเปรียญอันดับที่ได้เด่าเรียนรู้หนังสือไทย ถายมือแคลวิชาเลขนั้น ... ช่วยทำนุบำรุงสั่งสอนเด็กนั้นให้เต็มกำลังความรู้ของตน ตั้งใจสอนจริง ๆ ... ด้วยพระราชนรรโลง ... จะให้เป็นประโยชน์ในพระพุทธศาสนา และแผ่นดิน แลตัวเด็กต่อไป ...”<sup>(9)</sup> จากประกาศพระราชนรรโลงการนี้แสดงให้เห็นว่าทรงเป็นธุระในการการศึกษาแก่ปวงประชาราษฎรไทยอย่างยิ่ง แต่ผล

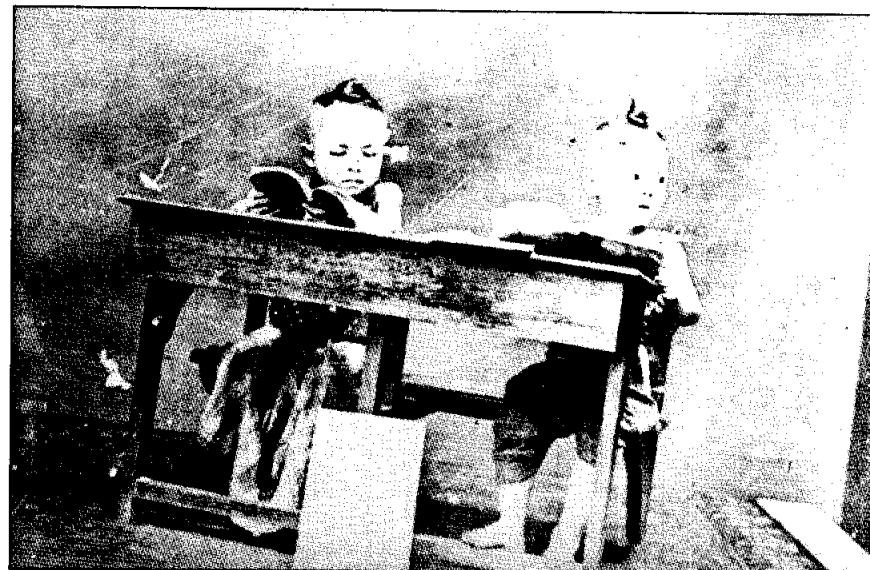
(8) สมเด็จพระยาตاجرราชานุภาพ, เรื่องเดิม หน้า 195-196

(9) “ประกาศโปรดเกล้าฯ จะให้มืออาจารย์สอนหนังสือและสอนเลขทุก ๆ พระอราม”. ราชกิจจานุเบกษา 2 จ.ศ. 1237. (พ.ศ. 2418) หน้า 111.



พระราชนอรสารในสมเด็จพระ  
จุลจอมเกล้าฯ รัชกาลที่ ๕ นักเรียน  
โรงเรียนหลวงในพระบรมมหาราชวัง  
(โรงเรียนพระตำหนักสวนกุหลาบ)

หนุ่มอ่อนเจ้าหนุ่งสิริวัลลภ ดิศกุล  
หนุ่มอ่อนเจ้าหนุ่งทักษิณาท ดิศกุล  
ขณะเรียนหนังสือในพระตำหนัก



ในการปฏิบัตินั้นคงจะดำเนินกันไม่จริงจังทุกอาราม ฉะนั้นเพื่อต้องการที่ให้มีผลในการปฏิบัติมากขึ้นและเร่งร้าให้ชาวไทยนิยมส่งบุตรหลานเรียนหนังสือมากขึ้น จึงโปรดเกล้าฯ ให้คิดวิธีไอลหนังสือไทยขึ้น ( การสอนไอล ) เมื่อ พ.ศ. 2427 และตั้งข้าหลวงสำหรับตัดสินการไอลหนังสือไทย ๕ นาย กือ พระองค์เจ้าสวัสดิประวัติ ( กรมฯ สมมตอมรพันธุ์ ) พระองค์เจ้าดิศวรกุமาร ( สมเด็จฯ กรมพระยาดำรงราชานุภาพ ) พระองค์เจ้าศรีเสาวภาค ( เจ้าพระยาภาสกรวงศ์ ) พระศรีสุนทรโวหาร ( น้อย ) ข้าหลวงไอลหนังสือไทยนี้มีหน้าที่สอนประเมินผลการศึกษาประยิก ๑ เปิดสอนประยิก ๒ ในปี พ.ศ. 2428 นักเรียนที่สอบได้ประยิก ๑ จะได้ประกาศนียบัตรรับรองความรู้ ( เข้ารับราชการได้ ) ส่วนผู้ที่ได้ประยิก ๒ ได้ประกาศนียบัตรเข้ารับราชการในตำแหน่งสูงกว่า และได้หนังสือคุ้มสักตลอดชีวิต ( คือขาดจากการเป็นไพร่หลวง ไพร์สม ไพร์ส่วย ไม่ต้องสังกัดเจ้านายอีกต่อไป ) และถ้าจะเข้ารับราชการก็ทรงโปรดเกล้าฯ ชุบเลี้ยงตามฐานานุรูป<sup>(๑๐)</sup> แสดงให้เห็นว่าพระองค์ทรงไว้ใจในการจัดการศึกษาและให้ประชาชนเห็นประโยชน์ในการศึกษาอย่างมาก

แต่กระนั้นก็ตามพระองค์ทรงเห็นว่าการศึกษาของไทยยังไม่กว้างขวางมากเท่าที่ควร จึงโปรดเกล้าฯ ให้เปิดโรงเรียนหลวงสำหรับราษฎรขึ้นทั่วdem ทั่วประเทศเป็นครั้งแรกในปีพ.ศ. 2427 เพื่อที่จะให้บุตรหลานชาวบ้านได้มีโรงเรียนที่เป็นระบบศึกษาอย่างทั่วถึง และเพื่อจะให้การดำเนินการเรียนการสอนเป็นไปตามพระราชประสงค์ ในการนี้ได้ขยายไปสู่โรงเรียนอื่น ๆ ทั่วในกรุงเทพฯ และหัวเมือง สมเด็จกรมพระยาดำรงฯ ในฐานะเป็นผู้บัญชาการโรงเรียนท่าหารมหาดเล็กและโรงเรียนพระตាមแห้งส่วนกุหลาบ ทรงรับผิดชอบในการขยายโรงเรียนตามพระราชบรมต่างๆ ปรากฏสถิติจำนวนโรงเรียนในพระอาราม พ.ศ. 2427 ทั่วในกรุงเทพฯ และหัวเมือง ใกล้เคียงมีถึง 23 แห่ง<sup>(๑๑)</sup> สมกับพระราชหฤทัยของสมเด็จพระจุลจอมเกล้าฯ ที่ทรงยั่งยืนที่จะให้ราษฎรทั่วไปมีโอกาสศึกษาเล่าเรียนทั้งหมดเทียมกัน โดยไม่เลือกว่าเป็นลูกเจ้าลูกนาย หรือลูกไพร์ ซึ่งได้ประกาศพระราชโองการ “ การไอลหนังสือไทย ” เมื่อ ๗.๙. ๑๒๔๖ ( พ.ศ. 2427 ) มีความตอนหนึ่งกล่าวว่า ...

“ ... เจ้านายราษฎรภูลิตั้งแต่ลูกนั้นเป็นต้นลงไปตลอดจนถึงราษฎรที่ต่ำสุด จะให้ได้มีโอกาสเล่าเรียนได้เสมอ กัน ไม่ว่าเจ้าว่าชุนนางว่าไพร์ เพราะฉะนั้น จึงขออนุญาตได้ว่า

(๑๐) สมเด็จกรมพระยาดำรงราชานุภาพ, เรื่องเดิม. หน้า 198-199.

(๑๑) วารุณี โภสถารน์, การศึกษาในสังคมไทย พ.ศ. 2411-2475. (วิทยานิพนธ์อักษรศาสตร์มหาบัณฑิต, ภาควิชาศึกษาศาสตร์, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๒๔) หน้า 61. อ้างอิง “เอกสารเรื่องการจัดการศึกษาในรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าฯ - รายงานโรงเรียน” หน้า 25.

การเล่าเรียนในบ้านเมืองเราฯ จะเป็นข้อสำคัญที่หนึ่ง ซึ่งนั้นจะอุตสาห์จัดให้เจริญขึ้น จงได้ ...”<sup>(12)</sup>

แม้ว่าพระราชนิศาสนของพระองค์ ( รัชกาลที่ 5 ) ที่จะพยายามจัดการศึกษาให้แพร่ขยายมาก เพียงใดก็ตามประชาชนก็ยังสนใจที่จะส่งบุตรหลานเล่าเรียนในโรงเรียนเหล่านั้นไม่มากเท่าที่ควร เนื่องจากมีการเลือกันว่าบุตรหลานที่ส่งเข้าเรียนในโรงเรียนหลวงเหล่านั้นจะถูกเกลี้ยกล่อมให้เป็นทหาร จึงทรงมีพระราชโองการประกาศโรงเรียน เมื่อวันศุกร์ เดือน恍 แรม 3 ค่ำ จ.ศ. 1247 ( พ.ศ. 2428 ) ความตอนหนึ่งว่า

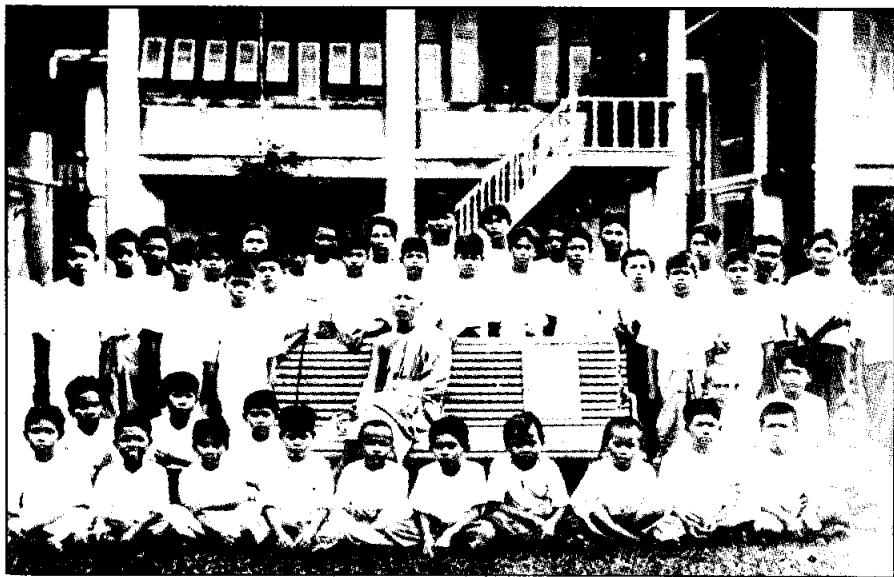
“... โปรดเกล้าฯ ให้จัดการโรงเรียนทั้งปวงนี้ ก็พระทรงพระกรุณาแก่ฯ ให้ฟ้าข้าแผ่นดิน แลมีพระราชนิศาสน์จะให้วิชาหนังสือไทยรุ่งเรืองแพร่หลายเป็นคุณแก่ราชการ และเป็นความเจริญแก่บ้านเมืองยิ่งขึ้นไป บัดนี้ทรงทราบได้ฝ่าละอองธุลีพระบาทว่า รายภูตั่น เลือกันว่า ซึ่งโปรดเกล้าฯ ให้ตั้งโรงเรียนนั้นพระราชนิศาสน์จะเก็บเด็กนักเรียนเป็นทหาร ผู้ที่ส่งบุตรหลานเข้ามาเรียนหนังสือก็พากันหวาดหวั่นครั้น Kramer ว่าบุตรหลาน จะต้องเป็นทหารเป็นอันมาก ที่พุดเล่าลือกันอย่างนี้เป็นการไม่จริง .... เด็กทั้งปวงนี้ก็ ล้วนแต่เป็นบุตรหลานไพร์ฟ้าข้าแผ่นดินทั้งสิ้นด้วยกัน ถ้าจะเก็บมาเป็นทหารเสียตรงๆ จะไม่ได้หรือ จะต้องตั้งโรงเรียนเกลี้ยกล่อมให้ลำบาก และสิ้นเปลืองพระราชนิษฐ์ด้วยเหตุใด ...”<sup>(13)</sup>

หลังจากได้ประกาศพระราชโองการฉบับนี้ไป พากประชาราษฎร์คงเข้าใจกันมากขึ้น ดังรายงานโรงเรียนครั้งที่ 6 ประจำปี พ.ศ. 2429 ( ปัจจุบัน ศักราช 1248 ) ว่ามีจำนวนโรงเรียนทั้งสิ้นในกรุงเทพฯ และหัวเมือง 34 โรง ( กรุงเทพฯ 21 โรง หัวเมือง 13 โรง ) จำนวนนักเรียน 2,130 คน อาจารย์ 83 คน แสดงให้เห็นการก้าวหน้าในการจัดโรงเรียนอย่างมาก และประชาชนสนใจที่จะส่งบุตรหลานเข้าเรียนในโรงเรียนหลวงมากขึ้น “ไม่เพียงแต่เท่านั้นสมเด็จกรมพระยาดำรงราชานุภาพได้เสนอความเห็นว่านักเรียนที่เล่าเรียนวิชาหนังสือไทยมีความรู้กว้างขวางเจริญขึ้น กว่าแต่ก่อนมาก สมควรที่จะต้องจัดการสอนวิชาชั้นสูงขึ้นเดือนเป็นลำดับ ”

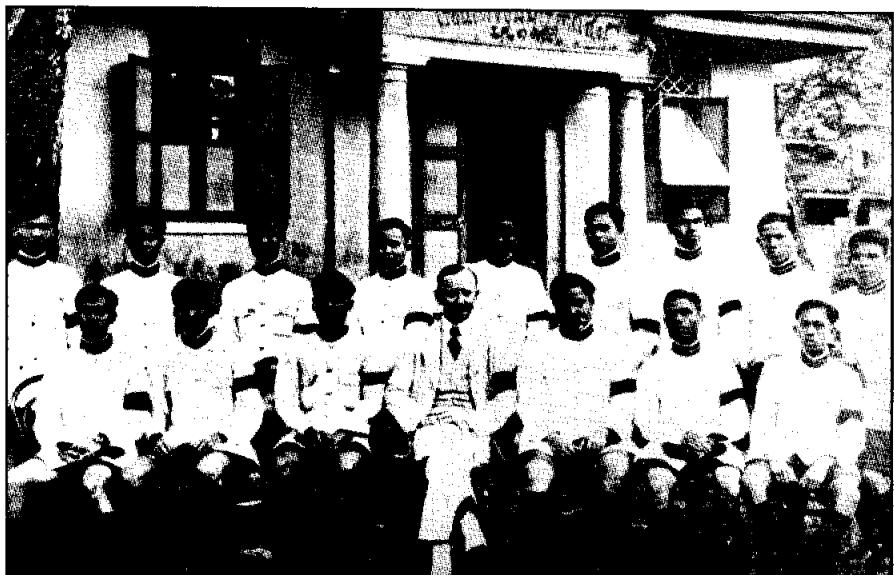
ในระหว่างปี พ.ศ. 2414 - 2430 ระยะเวลา 16 ปีในการเปลี่ยนแปลงรูปแบบของการศึกษาจากระบบชาติมาเป็นระบบโรงเรียน แม้ว่าในขั้นแรกจะเริ่มจัดตั้งในพระบรมมหาราชวัง

(12) “การไล่หนังสือนักเรียนที่โรงเรียนพระตำแหน่งสวนกุหลาบ ” ราชกิจจานุเบกษา. 1. จุลศักราช 1246, (พ.ศ. 2427) หน้า 128.

(13) สมเด็จกรมพระยาดำรงราชานุภาพ, เรื่องเดิม, หน้า 201.



คณะอาจารย์และนักเรียนโรงเรียนนาลีวิทยากรณ์ในสมัยรัชกาลที่ 5



โรงเรียนตាหนักเจ้าของมารดาแสง ไม่ทราบว่าเป็นโรงเรียนภาษาอังกฤษหรือโรงเรียนทำแผนที่หรือโรงเรียนนายทหารมหาดเล็ก

เป็นเวลา 10 ปีเศษ และได้ขยายมาสู่ปวงประชาในระยะเพียง 3 ปี ก็พอให้เห็นรูปแบบของการจัดการศึกษาเพื่อปวงชน และประชาชนให้ความสนใจพอกสมควร ซึ่งจะเห็นได้จากจำนวนโรงเรียน-หลวง ครู และนักเรียนที่กล้าวขึ้นต้น ฉะนั้นเพื่อที่จะอธิบายให้เห็นรูปแบบของโรงเรียน เนื้อหาหลักสูตร และวิธีการจัดการโรงเรียน จึงแยกกิจประยุกต์เป็นส่วน ๆ ดังนี้

### 1. ลักษณะโรงเรียน มีโรงเรียนหลวง 2 แบบคือ

1) โรงเรียนหลวงในพระบรมมหาราชวัง เปิดให้บุตรหลานเจ้านายและขุนนาง ใกล้ชิดได้ศึกษาเล่าเรียน จนถึงปี พ.ศ. 2430 มี 5 โรง คือ<sup>(14)</sup>

ก. โรงเรียนพระตำหนักสวนกุหลาบ เป็นการศึกษาเบื้องต้น มีภาษาไทย เลข และขัณฑรสมเนียมราชการ คือโรงเรียนพระยาศรีสุนทรโวหาร (ภาษาหลังได้ขึ้นามาที่วังราษฎร์ฯ)

ข. โรงเรียนพระราชวังนันทอุทยาน(สวนอนันต์)ฝั่งชนบุรี ตั้งขึ้นเมื่อ พ.ศ. 2422 สอนภาษาอังกฤษและวิทยาการสูงกว่าโรงเรียนพระตำหนักสวนกุหลาบ มีหม้อแม่คฟาร์แลนด์เป็นอาจารย์ใหญ่ โรงเรียนนี้สืบท่อโรงเรียนของ ฟรานซิส แบปตเตอร์สัน ที่กลับอังกฤษเมื่อ พ.ศ. 2419

ค. โรงเรียนนายทหารมหาดเล็ก ตั้งขึ้นเมื่อ พ.ศ. 2424 เรียกชื่อว่าโรงเรียนฝึกหัดนายร้อย นายสินททหารมหาดเล็ก ต่อมาเปลี่ยนชื่อเป็นโรงเรียนนายทหารมหาดเล็ก (คือโรงเรียนนายร้อย จ.ป.ร. ปัจจุบัน)

ง. โรงเรียนทำแผนที่ ตั้งเมื่อ พ.ศ. 2425 นายแมคคาที (พระวิภาคภาวด) เป็นผู้อำนวยการ คัดนักเรียนจากโรงเรียนนายทหารมหาดเล็ก 30 คน ไปเรียนที่บางปะอิน

จ. โรงเรียนพระปริยัติธรรมที่เก่งหน้าวัดพระศรีรัตนศาสดาราม เป็นโรงเรียนสงฆ์ในพระบรมราชูปถัมภ์ เริ่มมาตั้งแต่สมัยรัชการที่ 3 ขึ้นมาตั้งที่วัดมหาธาตุ พ.ศ. 2430

2) โรงเรียนหลวงสำหรับรายภูมิ คือโรงเรียนที่จัดตั้งตามวัดโดยกำหนดให้เรียนภาษาไทยใช้แบบเรียนหลวง คิดเลข และขัณฑรสมเนียมราชการ ได้แก่โรงเรียนวัดที่ร่ายงานโรงเรียนครรภ์ที่ 6 เมื่อ พ.ศ. 2429 ว่ามีในกรุงเทพฯ 21 แห่ง หัวเมือง 13 แห่ง

2. เนื้อหาวิชา ในสมัยนั้นยังไม่มีหลักสูตรแต่อาจจะประมวลได้จากประกาศการจัดตั้งโรงเรียนหลวงสำหรับรายภูมิ และการได้หนังสือไทย (สอนได้) สรุปได้ว่าเนื้อหาวิชาที่เรียนดังนี้

1) ภาษาไทย เรียนอักษรวิธีนั้นสามารถอ่านออกเสียงได้ถูกต้อง ขึ้นตามแบบเรียนหลวง 6 เล่ม

2) วิชาคิดเลข คือสามารถ บวก ลบ ได้อย่างคล่องแคล่ว ที่เรียกว่า “เลขตลาด” และคูณ หาร เบื้องต้นได้ และสามารถทำบัญชีรับ - จ่าย ได้

(14) สมเด็จกรมพระยาดำรงราชานุภาพ, เรื่องเดิม หน้า 196-197.



โรงเรียนสวนนอก (ตั้งอยู่ด้านหน้าอ  
นอกกำแพงวังสวนดุสิต) เป็นที่ศึกษาของ  
เชื้อพระวงศ์ระดับหมื่นเจ้าขึ้นไป



ครูและนักเรียนในโรงเรียนมหาดเล็กหลวง

3) ขั้นบธรรมเนียมราชการ ( “ไม่ทราบว่าสอนเน้นหนักในทางใด ไม่พนiliarเรียน ” )  
ส่วนประโยค 2 มีการเพิ่มเนื้อหามากขึ้นเป็น 8 อายุ คือ (1) ลายมือหัวดและบรรจง  
(2) เขียนหนังสือใช้ตัววงศ์รากต้องตามใจความไม่ดูแบบอย่าง (3) ท่านหนังสือที่ผิดคัด  
จากลายมือหัวด (4) คัดสำเนาความและย่อใจความ (5) แต่งจดหมาย (6) แต่งกระทุกความ  
ร้อยแก้ว (เรียงความ) (7) วิชาเลข (8) ทำบัญชี<sup>(15)</sup>

จากการเบื้องการสอนໄล่ประโยค 2 นี้ ไม่พนการสอนໄล่ชานบธรรมเนียมราชการ ฉะนั้น  
ขั้นบธรรมเนียมราชการน่าจะหมายถึงวิชาที่เป็นเสมือนพนักงานได้ คือ คัดลายมือ ย่อความ  
แต่งจดหมาย หรือ ทำบัญชี เพื่อประโยชน์ในการปฏิบัติราชการในหน้าที่เสมือนพนักงาน

3. ครู ในสมัยเริ่มแรกการจัดโรงเรียนหลวงตามวัดนี้ ครูน่าจะเป็นพระภิกษุมากกว่า  
มราVAS เพาะคงจะหาครูที่เป็นมราVASได้ไม่มากนัก ดังปรากฏในเอกสารการจัดการศึกษาสมัย  
รัชกาลที่ 5 ตอนหนึ่งว่า “วิธีการสอนบางอย่างพัฒนามาจากการศึกษาในวัดและวังในสมัยก่อน  
เพียงแต่กำหนดหน้าที่ให้การศึกษาโดยตรง มีการแจ้งขั้นทะเบียนจำนวนนักเรียนและครู โดยที่ครู  
ถ้าเป็นมราVASก็ได้รับพระราชทานเงินเดือน ถ้าเป็นบรรพชิตก็ได้รับพระราชทานนิตยภัตร  
เดือนละ 10 บาท<sup>(16)</sup> ในระยะนี้เริ่มเกิดอาชีพครู (หมายถึงผู้แสวงหารายได้เพื่อยังชีพด้วยการ  
สอนหนังสือ )

4. การสอนໄล’ มีการวัดผลเรียกว่า “ໄล’หนังสือ ” และให้หนังสืออีกตัว ( ประกาศ  
นียบัตร ) รับรองความรู้ ถ้าผ่านการสอบประโยค 1 สามารถเข้ารับราชการได้ และถ้าผ่านประโยค 2  
ก็สอบ 8 วิชาดังกล่าว ก็สามารถเข้ารับราชการตำแหน่งที่สูงขึ้น และได้หนังสือพิมพ์คุ้มสัก  
ตลอดชีวิต ก็อปปอดจากภารกิจที่เป็นไฟร์หลวง ไฟร์สม หรือไฟร์ส่วย<sup>(17)</sup>

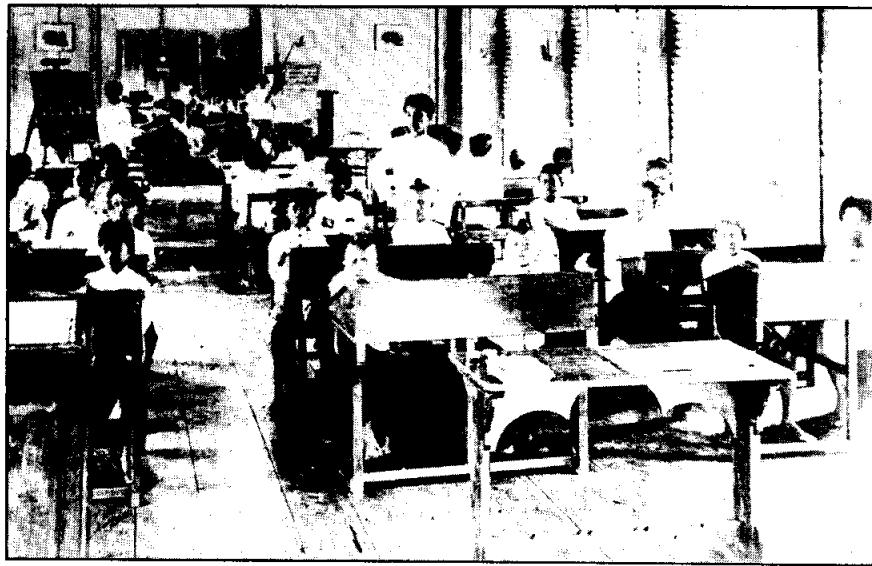
จะเห็นรูปแบบของการจัดการศึกษาในสมัยเริ่มแรกที่จะเป็นระบบโรงเรียนนั้น คล้ายกับ  
การสอนเที่ยงความรู้ว่าผู้นั้นมีความรู้เทียบประโยคได้ ไม่จำกัดว่าจะเรียนกี่ปี จึงปรากฏว่าบังคน  
เช่น หม่อมราชวงศ์เปiy มาลาภุล ( คือเจ้าพระยาพระเสด็จสุเรนทรารัตน์ ) สอนครัวเดียวกัน  
ได้ 2 ประโยค ในการสอนໄล’เมื่อปี พ.ศ. 2429<sup>(18)</sup> ฉะนั้นการเรียนการสอนในชั้นเรียนคงไม่มี  
กฎเกณฑ์มากนัก และครูผู้สอนก็คงยังไม่ใช้ระบบตารางสอนเหมือนปัจจุบัน

(15) สมเด็จฯ กรมพระยาดำรงราชานุภาพ, เรื่องเดิม หน้า 199.

(16) วารุณี โอสสารมย์, เรื่องเดิม หน้า 63.

(17) สมเด็จฯ กรมพระยาดำรง, เรื่องเดิม หน้า 199.

(18) สมเด็จฯ กรมพระยาดำรงราชานุภาพ, เรื่องเดิม, หน้า 199.



สภาพห้องเรียนสมัยใหม่ สมัยรัชกาลที่ ๕



นักเรียนโรงเรียนนาฏดุริยางค์ (สาขากาย)

## 2.2 การจัดการศึกษาระบบโรงเรียนสมัยกรมศึกษาธิการและกระทรวง ธรรมการ

ในปี พ.ศ. 2430 เห็นว่ามีการขยายโรงเรียนหลวงสำหรับราษฎรจำนวนมาก จึงโปรดเกล้าฯ ตั้ง “ กรมศึกษาธิการ ” มีหน้าที่จัดการตรวจสอบโรงเรียนหลวงสำหรับราษฎร ซึ่งแต่เดิมนั้นสังกัดอยู่ กับกรมมหาดเล็กหลวง และโปรดเกล้าฯ ให้สมเด็จกรมพระยาดำรงราชานุภาพเป็นเสนาบดีกรม องค์แรก มีหน้าที่ดูแลและขยายโรงเรียนหลวงสำหรับราษฎรให้กว้างทั่วในกรุงเทพฯ และหัวเมือง เพื่อให้ทันกับความต้องการของบ้านเมือง โดยใช้นโยบายขัตโรงเรียนในพระอาราม ซึ่งถือว่าเป็น องค์การที่เคยจัดการศึกษาอยู่ก่อน มีทั้งอาคารสถานที่และบุคลากร ( ครุ ) ที่มีความรู้ความสามารถ ที่มีคุณค่าต่อประชาชนและบ้านเมือง นอกจากนี้ยังต้องผลิตนักเรียนพื้นฐานเพื่อป้อนให้แก่ โรงเรียนหลวงระดับสูงที่เปิดสอนระดับประถมสองอีกด้วย สมเด็จกรมพระยาดำรงราชานุภาพ เป็นเสนาบดีกรมศึกษาธิการอยู่ระหว่าง พ.ศ. 2430 - 2434 ได้จัดการศึกษาบรรลุตถุประสงค์ ได้ดี จนมีแผนการที่จะเปิดโรงเรียนหลวงในหัวเมืองอย่างต่อเนื่อง เมื่อ พ.ศ. 2433<sup>(19)</sup>

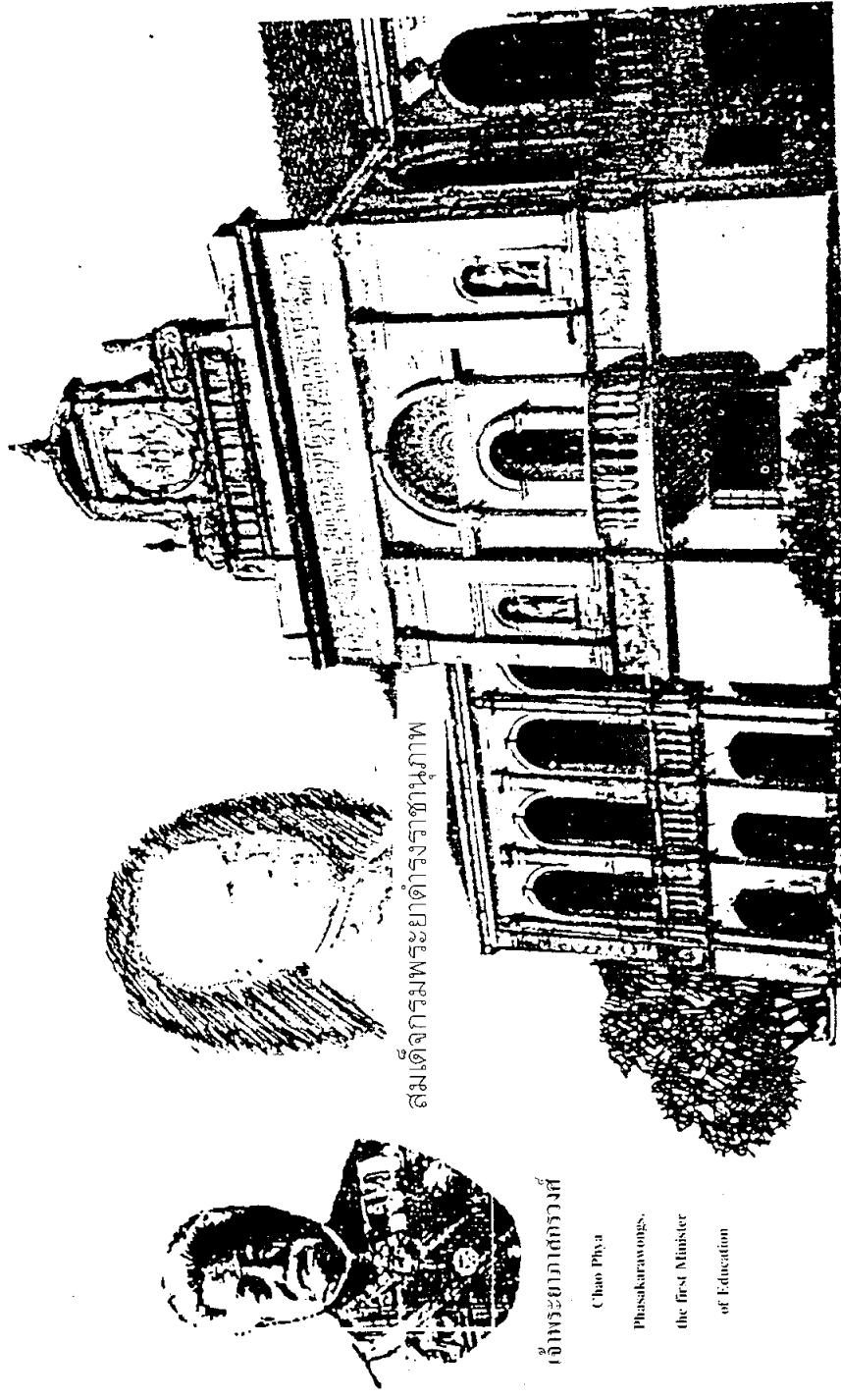
เพื่อที่ให้นักเรียนเล่าเรียนภาษาไทยได้รวดเร็วขึ้นและไม่ทิ้งกลางครรน จึงได้ปรับปรุง แบบเรียนภาษาไทยใหม่ คือเลิกใช้แบบเรียนหลวง 6 เล่ม ของพระยาศรีสุนทรโวหาร และทรงนิพนธ์แบบเรียนขึ้นมาใช้ใหม่ คือ แบบเรียนเรื่องของกรมฯ ดำรงราชานุภาพ เริ่มพิมพ์ ใช้ครั้งแรกเมื่อ พ.ศ. 2432 หนังสือชุดนี้มีเนื้อหาและวิธีสอนแตกต่างไปจากแบบเรียนหลวง เกือบสิบชิ้น เพื่อให้เด็กอ่านหนังสือได้เร็วและเข้าใจดีทำตัวอักษรได้่ายขึ้น จะได้มีเวลาอีกส่วนหนึ่ง ที่ครูจะสอนวิชาเลข หรือวิทยาการสาขาอื่น ๆ จากผลของการใช้แบบเรียนเรื่องนี้สามารถปรับปรุง มาตรฐานความรู้ ด้วยการเพิ่มระดับความรู้ในการสอบໄล์ ซึ่งจะเห็นได้ชัดเจนในการออกพระราชบัญญัติการสอบໄล์ ร.ศ. 109 ( พ.ศ. 2434 ) ดังนี้

ประโยค 1 สอนวิชาหนังสือทั้งอ่าน เขียน กฎหมายที่การใช้ภาษา คัดลายมือหัวด-บรรจุ เลข รู้หลักการบวก ลบ คูณ หาร และทำโจทย์สามัญ

ประโยค 2 รู้ไวยากรณ์ตลอด อ่านหนังสือใบบอก และทำรายงาน ( อ่าน ) จันใจความได้ อธิบายและแต่งโคลง กาย ฉันท์ ถูกต้องตามหลักการประพันธ์ แต่งจดหมาย คัดลายมือหัวด-บรรจุ บนกระดาษไม่มีเส้นบรรทัด เลข ให้รู้ถึงมาตรฐาน

ประโยค 3 รู้ไวยากรณ์ตลอดจนวิจิภัค วางสัมพันธ์ ฉันท์หลักยัณ์ ย่อความ เรียงความ แต่งกาย โคลง ฉันท์ อธิบายบรรยายโวหาร สนทนาก็ตตอบ และเทศนาโวหาร คัดลายมือสาย

<sup>(19)</sup> วารุณี โอสารามย์, เรื่องเดิม หน้า 79. อ้างถึง พระบรมราชโองการเรื่องตั้งโรงเรียนในกรุงและหัวเมือง. วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2433.



ตึกสุนสาทท์สำนักงานพัฒนาการ Sunasantai Building, the office of ministry of Education

การจัดการศึกษาทางสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว ดำเนินงานโดยทางการมาตั้งแต่ ต่อมาเมื่อคราวรัชกาล ชาญปตติธรรม ปรับตั้งเป็นสำนักงานศึกษา จึงโปรดให้จัดตั้งสำนักงานศึกษาเพื่อการจัดการศึกษาโดยเฉพาะ เช่น พ.ศ. 2430 และโปรดเกล้าฯ ให้สมเด็จพระยาดำรงราชานุภาพ เป็นอธิบดีคนแรก เมื่อ พ.ศ. 2432 โปรดให้สำนักงานศึกษา กรมพัฒนาการ กรมพัฒนาการ กรมพัฒนาการ กรมพัฒนาการ กรมพัฒนาการ กรมพัฒนาการ คุรุน้อม พ.ศ. 2435 จึงมีการเปลี่ยนระบบราชการโดยแบ่งงานออกเป็นกระทรวง ๆ กรมพัฒนาการได้รับบทบาทหนึ่งเป็นกระทรวง ซึ่งมีเจ้าพระยาดำรงราชานุภาพเป็นผู้บังคับบัญชา พร้อมกับ สำนักงานพัฒนาการ (พ.ร. มูลนิธิ) เป็นส่วนหนึ่งของ

และเร็ว เลข รัฐลอดเศษวิชี สามารถคิดลูกคิดและทำบัญชีได้.

จะเห็นว่า การกำหนดมาตรฐานความรู้ในการไล่ล้วชาเมื่อ พ.ศ. 2434 สูงขึ้น ส่วนหนึ่ง เป็นเพราะได้มีโรงเรียนห้องถังถึงไม่มากแต่ก็เริ่มนีความมั่นคง และเป็นแหล่งให้ความรู้แก่ กลุ่มบุตรกุลธิดาได้ อย่างไรก็ตามหากพิจารณาเนื้อหาความรู้แล้ว จะเห็นว่ายังมีฝึกฟันทักษะภาษาไทยมาก เพื่อที่จะผลิตบุคลากรให้มีความชำนาญเป็นพนักงานราชการได้ เช่น การอ่านใบบอก แต่งจดหมาย คัดลายมือ ฯลฯ ความรู้ทางด้านวิทยาการได้แก่เลข ซึ่งเป็นวิธีคิดเลขแบบเก่า อย่างหนึ่งและนำวิชาเลขมาประยุกต์เพื่อประโยชน์แก่นักเรียนเองและนำไปใช้เมื่อรับราชการ ด้วย คือวิชาบัญชี ซึ่งเป็นการคิดเลขแบบตะวันตก

### 3. การวางแผนการศึกษาครั้งที่ 1 (แผนการศึกษาฉบับแรก)

จากพระราชบัญญัติการสอบไล่ พ.ศ. 2434 นั้น มีผลให้กระทรวงธรรมการสามารถประกาศหลักสูตรเป็นลายลักษณ์อักษรเป็นครั้งแรกของประวัติศาสตร์การศึกษาไทย เมื่อ พ.ศ. 2438 ประกอบกับการขยายหน่วยราชการที่รับผิดชอบทางการศึกษา นั่นคือยก กรมศึกษาธิการ เป็น กระทรวงธรรมการ เมื่อ พ.ศ. 2435 (เปลี่ยนชื่อเป็นกระทรวงการ เมื่อ พ.ศ. 2432 แล้ว) และโปรดเกล้าฯ ให้เจ้าพระยาภาสกรวงศ์ (พร บุนนาค) เป็นเสนอตั้งกระทรวงการเมื่อ พ.ศ. 2435 (สมเด็จกรมพระยาดำรงราชานุภาพ ข้ายไปเป็นเสนอตั้งกระทรวงมหาดไทย)

หลักสูตรการศึกษา พ.ศ. 2438 นั้น (เรียกว่า โครงสร้างการศึกษา) ได้แบ่งการศึกษาสามัญ เป็น 3 ชั้น และได้กำหนดเนื้อหาวิชาลงในหลักสูตรไว้ชัดเจน ดังนี้

- (1) ประถม 1 มี 3 ชั้น เป็นการศึกษาตอนต้น
- (2) ประถม 2 มี 3 ชั้น เป็นการศึกษาตอนกลาง
- (3) ประถม 3 มี 4 ชั้น เป็นการศึกษาตอนปลาย

สำหรับรายละเอียดของแบบเรียนภาษาไทยในแต่ละประถมมีดังต่อไปนี้

#### ประถม 1 ชั้น 1

อ่านแบบเรียนเร็วเล่ม 1 หรือแบบสอนอ่าน (เรื่องนกกระจาก)  
เขียนตามคำนอถ จากแบบเรียนเร็วเล่ม 1  
ลายมือ จากแบบเรียนเร็วเล่ม 1 เขียนตัวบรรจงอย่างดี  
ไวยากรณ์ แบบเรียนเร็วเล่ม 3 ตั้งแต่บทที่ 1 – 14

#### ประถม 1 ชั้น 2

อ่านหนังสือวิชาเรื่อง เรื่องร่างกายของเราวง  
เขียนตามคำนอถคำนี้คำยากง่ายระหว่างบทที่ 1 – 28 ของแบบเรียนเร็วเล่ม 2

## ไวยากรณ์ แบบเรียนเร็วเล่ม 3 ตั้งแต่บทที่ 1 – 29

### ประโยค 1 ชั้น 3

อ่านพระราชพงศาวดารย่อ (ตอนกรุงเก่า)

เขียนตามคำบอกที่ไม่เคยเรียนและยากกว่าชั้น 2 แต่หากเหล่านี้ต้องมีอยู่ในแบบเรียนเร็ว เล่ม 2

ถายมือ เขียนตัวบรรจงแบบเรียนเร็วเล่ม 2 หรือจากหนังสือเล่มใดก็ได้  
ไวยากรณ์ แบบเรียนเร็วเล่ม 3 ตั้งแต่บทที่ 1 – 73

### ประโยค 2 ชั้น 1

อ่านพระราชพงศาวดารราชวงศ์ปัจจุบัน (อ่านจบแล้วเล่าเรื่องปากเปล่า)

เขียนตามคำบอก จากหนังสือเล่มอื่น ๆ ก็ได้ แต่ต้องยากกว่าประโยค 1 ชั้น 3

ถายมือ ต้องเขียนให้เร็วและเรียนด้วย

ไวยากรณ์ จบแบบเรียนเล่ม 3

เรียงความ แต่งเรื่องที่ข้าหลวงสอบໄล่าอ่านให้ฟัง  
ย่อความและทານหนังสือผิดอย่างง่าย ๆ

### ประโยค 2 ชั้น 2

อ่านพระราชพงศาวดารพิศดารเล่ม 1 (อ่านจบแล้วเล่าเรื่องปากเปล่า)

เขียนตามคำบอก จากหนังสืออ่านเล่มใด ๆ ก็ได้ แต่ต้องยากกว่าชั้น 1

ถายมือ ต้องเขียนให้เร็วและเรียน

ไวยากรณ์ วจีวิภาคตอนที่ 1, 2, 3.

เรียงความ เรียงความเรื่องง่าย ๆ

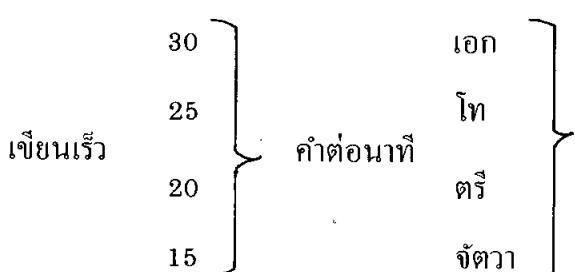
ย่อความ และทາนหนังสือผิด

### ประโยค 2 ชั้น 3

อ่านพระราชพงศาวดารเล่ม 2 (อ่านจบแล้วเล่าเรื่องปากเปล่า)

เขียนตามคำบอกเหมือนชั้น 2 แต่ยากกว่าชั้น 2

ถายมือ



## ໄວຍາกรณ์ ວິຊາວິກາຄ ຕອນ 4

ຢ່າງວາງ ເຮັດວຽກ

### ປະໂຫຍດ 3 ຂັ້ນ 1

ອ່ານຫັນສື່ອໜັງສູງເລີມໄດ້ເລີມຫັນໃນພາກທີ່ໄທ ອ່ານແລ້ວບອກໃຈຄາມໄດ້ດ້ວຍປາກເປົ່າ  
ໄວຍາกรณ์ ອັກຂຽນວິຊາວິກາຄຕົ້ນ ພາກ 2

ຢ່າງວາງ ເຮັດວຽກຕາມຫ້ອງທີ່ຂ້າຫລວງຈະໄໝ

ພາກພາກນາລີ (ນັ້ນຄົນ) ກັບເລືອກເຮັດວຽກຫັນພາກພາກ ຄື່ອ ພາກອັງກອນ (ເຮັດວຽກ  
ນັ້ນໄດ້ເລີມ 1, 2) ອີ່ວິພາກພາກລາຍຸ (ຕໍ່ມານລາຍຸ ເລີມ 1)

### ປະໂຫຍດ 3 ຂັ້ນ 2

ອ່ານເໜີ້ອນກັບຂັ້ນ 1

ໄວຍາกรณ์ ວາກຍສັມພັນທຶນ

ແຕ່ງຄວາມ ຢ່າງວາງ ເຮັດວຽກ

ພາກພາກນາລີ ພາກອັງກອນ (ນັ້ນໄດ້ເລີມ 3, 4) ພາກພາກລາຍຸ (ຕໍ່ມານລາຍຸ ເລີມ 2  
ຕາມກຳນົດກຳນົດພາກພາກ)

### ປະໂຫຍດ 3 ຂັ້ນ 3

ອ່ານເໜີ້ອນກັບຂັ້ນ 2

ໄວຍາกรณ์ແລະແຕ່ງຄວາມ ຜັນທັກຍັນ ເຮັດວຽກຫ້ອງທີ່ຢ່າກຈົ້ນໄປ

ພາກພາກນາລີ ອັງກອນ (ນັ້ນໄດ້ເລີມ 5 ແລະແປລ່ານຫັນສື່ອໜັງສູງທີ່ໄໝເຮັດວຽກແປ່ດ  
ແລະເຮັດວຽກ ມາຍ (ເລີມ 3 ມັດພູດພາກພາກ ເຊີ່ນຕາມກຳນົດກຳນົດພາກພາກ ແປ່ລ່ານມາຍເປັນໄທ)

### ປະໂຫຍດ 3 ຂັ້ນ 4

ອ່ານ ເໜີ້ອນຂັ້ນກ່ອນ ທ

ແຕ່ງຄວາມ ແຕ່ງຄວາມຕາມຄວາມເຫັນດ້ວຍເຮືອງພິສດາຣຕ່າງ ຈະໄດ້ມີເວລາຕ່າງໆ ຈະໄດ້ມີເວລາຕ່າງໆ  
ດ້ວຍເຮືອງອັນຫັນຫຼັງຕາມຄວາມເຫັນຂອງຕັ້ງແລ້ວມາອ່ານເລີກເຊວຍໃນທີ່ປະຊຸມ

ພາກພາກນາລີ ອັງກອນ (ອ່ານແລະແປລ່ານຫັນສື່ອໜັງສູງທີ່ເຮັດວຽກ ອ່ານແລະແປລ່ານຫັນສື່ອໜັງສູງທີ່  
ຍັງໄໝໄດ້ເຮັດວຽກ ເຮັດວຽກຫ້ອງໄວຍາกรณ์ ມັດພູດແລະແຕ່ງຈົດໝາຍ) ພາກພາກລາຍຸ  
(ແປ່ລ່ານມາຍເປັນໄທ ແປ່ລ່ານໄທເປັນມາຍ ແຕ່ງຄວາມ ມັດພູດພາກພາກລາຍຸ ກັບເຊີ່ນ  
ຕາມກຳນົດກຳນົດພາກພາກ)

## 4. ກາຮງໂຄຮງກາຮກສຶກຫາຄັ້ງ 2

ກາຮງແຜນໂຄຮງກາຮກສຶກຫາຄັ້ງ 2 ນີ້ ດຳແນ່ນກາຮງຫລາຍຂັ້ນຕອນ ແລະເຮັດວຽກຈົງເມື່ອ

ในปี พ.ศ. 2441 ได้ลำดับชั้นการศึกษาสามัญออกเป็น 4 ลำดับ กือ

- |                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| 1. การเล่าเรียนเบื้องแรก    | - มูลศึกษา   |
| 2. การเล่าเรียนเบื้องต้น    | - ประถมศึกษา |
| 3. การเล่าเรียนเบื้องกลาง   | - มัธยมศึกษา |
| 4. การเล่าเรียนเบื้องสูงสุด | - อุดมศึกษา  |

ใน พ.ศ. 2445 ได้แบ่งการศึกษาออกเป็น 2 ลำดับ กือ สามัญศึกษาลำดับหนึ่ง และ วิสามัญศึกษาอีกลำดับหนึ่ง (โรงเรียนอาชีวะและโรงเรียนเที่ยบชั้นอนุดมศึกษา)

ลำดับสามัญศึกษา แบ่งออกเป็น 3 ชั้น กือ

1. ประถมศึกษา ภายในประโภค 1 แบ่งวิชาตัดทอนเป็นมูลศึกษาชั้นหนึ่งก่อน เป็นการสอบได้ประโภคบุตร สำหรับหมายเขตความรู้เป็นทางที่จะเข้าเรียนชั้นประถมศึกษา
2. มัธยมศึกษา เป็นประโภค 2 ชั้นกลาง
3. อุดมศึกษา เป็นประโภค 3 ชั้นสูง

ใน พ.ศ. 2452 ได้กำหนดอายุของนักเรียนเท่าชั้นศึกษา โดยงานกำหนดอายุเล่าเรียนไว้ดังนี้

มูลศึกษา	3 ปี	พอเหมาะแก่อายุ	9 ปีเต็ม
ประถมศึกษา	3 ปี	พอเหมาะแก่อายุ	12 ปีเต็ม
มัธยมศึกษา	3 ปี	พอเหมาะแก่อายุ	15 ปีเต็ม
มัธยมสูง	3 ปี	พอเหมาะแก่อายุ	18 ปีเต็ม

ตามกำหนดนี้นักเรียนที่เรียนจบสามัญศึกษามีอายุ 18 ปียอมหมายที่จะเข้ามหาวิทยาลัยต่างประเทศ

ชั้นมูลศึกษา ได้บรรจุวิชาใหม่ ๆ ที่เกยสอนในชั้นประถมศึกษาลงไปสอนในชั้nmูลศึกษา เช่น ความรู้เรื่องเมืองไทย วิชาการรักษาตัว การฟื้นฟื้น เพาะปลูก วิชาค้าขาย และกำหนดว่าวิชาการรักษาตัวทุกคนต้องเรียน ส่วนอีก 3 วิชา เลือกเรียนเพียงวิชาเดียว และอาจจะเรียนวิชาเฉพาะสัตว์น้ำแทนวิชาเพาะปลูกก็ได้

ประโภคประถมศึกษา เริ่มเรียนภูมิศาสตร์กับพงศาวดารควบคู่กันไป เช่นเดียวกับมัธยมศึกษา เรียนวิทยาศาสตร์มาจน วิชาวดาเรียน การฟื้นฟื้น เพาะปลูก การค้าขาย และการหหาร นั่นให้เลือกเรียนอย่างเดียว ส่วนวิชาขับร้องและดนตรีเป็นวิชาที่ไม่บังคับ และได้นำเอาวิชาใหม่ ๆ ที่เกยสอนในชั้nmัธยมเดิมลงไปบรรจุให้สอนในชั้นประถมศึกษาอย่างกว้างขวาง

**ประยุกต์ชัยนศึกษา** เป็นรูปแบบเรียนเดิมให้เป็นรูปวิทยาศาสตร์อย่างแท้จริง มี ฟิสิกส์การฟิสิกส์ สาขาวิชา และฟิสิกส์ภาคปฏิบัติ กำหนดวิชาวดาดเขียน และการทหารคือภายนริหาร และขึ้นมาติกเป็นวิชาบังคับ ผู้ที่ไม่ประสงค์จะศึกษาและเรียนต่อให้เลือกเรียนวิชาเพาะปลูก หรือวิชาค้าขายกับมีวิชาสำหรับมัธยมศึกษาญี่ปุ่นเลือกเป็นพิเศษด้วย

**ประยุกต์ชัยนสูง** เรียนภาษาอังกฤษ และกำหนดให้เรียนภาษาฝรั่งเศสหรือเยอรมันอีกภาษา หนึ่งหมวดพงค์การก็ให้ศึกษาประวัติศาสตร์ต่างประเทศอย่างกว้างขวาง หมวดคำนวณให้เรียนต่อโภณมวิดเพิ่มขึ้น หมวดวิทยาศาสตร์ให้เรียนฟิสิกส์ปฏิบัติ มีกลศาสตร์ ความร้อน แม่เหล็กไฟฟ้า และต้องเรียนเคมีหรือพอกยุคศาสตร์อีกวิชาหนึ่ง วิชาวดาดเขียนเป็นวิชาบังคับ

## 5. ปัญหาการจัดการศึกษาระบบโรงเรียนสมัยรัชกาลที่ 5

ในการขยายการศึกษาสู่ป่างชนในสมัยรัชกาลที่ 5 ถึงแม้ว่าจะมีผลสำเร็จพอสมควรก็ตาม แต่ก็มีปัญหาอย่างมากในการจัดตั้งโรงเรียนหลวงสำหรับราษฎรให้ทั่วถึงทุกแห่งเมือง เพราะว่าเป็นการเปลี่ยนแปลงระบบการศึกษาครั้งใหญ่ ที่รัฐเป็นผู้ดำเนินกิจการเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ซึ่งเมื่อก่อนการปฏิรูปการศึกษานั้น การเล่าเรียนหนังสือนั้นประชาชนเรียนกันตามวัดที่เรียกว่าระบบจารีต รัฐไม่ได้เสียค่าใช้จ่ายแต่อย่างไร ครั้นเมื่อรัฐเข้ามาร้านค้าเนินกิจการการศึกษาอย่างเป็นระบบนั้นรัฐจะต้องออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น และเป็นจำนวนมหาศาล ซึ่งในขณะเดียวกันรัฐมีความจำเป็นอย่างรีบด่วนในการพัฒนาประเทศทางด้านอื่น ๆ อีกมาก ฉะนั้นการที่จะนำเงินงบประมาณ (รายได้ของคลังมหาสมบัติ) ซึ่งมีจำนวนน้อยอยู่แล้วมาใช้จ่ายในการศึกษา จึงจำเป็นจะต้องประหยัดอย่างยิ่ง

อีกประการหนึ่งของการແສງหารูปแบบของการจัดการศึกษา จะเป็นหลักสูตร แผนการศึกษาแห่งชาติก็ต้องนักการศึกษาและครุภัณฑ์ รวมทั้งอาคารเรียน เหล่านี้เป็นปัญหาในการพัฒนาการศึกษาระบบโรงเรียนสมัยรัชกาลที่ 5 ทั้งสิ้น แต่กระนั้นก็ตามการจัดการศึกษาในช่วงสมัยรัชกาลที่ 5 ก็นับว่าได้บรรลุเป้าหมายอย่างเกินคาด ปัญหาสำคัญ ๆ ในการพัฒนาการศึกษาระบบโรงเรียนน่าจะสรุปได้ ดังนี้

### 5.1 ปัญหาด้านงบประมาณค่าใช้จ่ายในการจัดโรงเรียนหลวงสำหรับราษฎร.

ตามที่รัชกาลที่ 5 มีพระราชดำริที่จะจัดตั้งโรงเรียนให้ทั่วทุกแห่งเมือง ใน การขยายโรงเรียนในระยะแรกจำนวนไม่กี่แห่งยังมีปัญหารื่องงบประมาณไม่มากนัก ครั้นเมื่อ พ.ศ. 2449 มีปัญหาด้านเงินงบประมาณมากขึ้น สมเด็จกรมพระยาดำรงราชานุภาพ ได้มีรายงานกราบบังคมทูลความเห็นเรื่องการขยายการศึกษา เมื่อ วันที่ 1 เมษายน 2449 มีความยาว 47 หน้าพิมพ์ขาว

## ขอสรุปสาระที่กล่าวถึงเรื่องงบประมาณ ดังนี้<sup>(20)</sup>

“การจัดโรงเรียนทั่วทุกแห่งในชุมชน เพื่อให้เด็กทั้งหลายได้เล่าเรียนกันอย่างทั่วถึงนั้น โดยใช้วัดหรือศาลาวัดเป็นสถานศึกษา ซึ่งสอดคล้องกับพื้นฐานของสังคมไทย แต่ก็มีปัญหา เกี่ยวกับความสามารถในการจัดการเรียนการสอนของวัด วิธีบังคับบัญชาของเจ้าวัด (สมการ) และภาษาถิ่นอยู่บ้างแต่ปัญหาเหล่านี้อาจจะแก้ไขได้ เพราะวัดเป็นสถานที่อบรมแก่ศิษย์วัด พระเณรอยู่แล้ว ประกอบกับพระราชบัญญัติสังฆ พ.ศ. 2445 ที่ได้กำหนดให้วัดมีหน้าที่ให้การศึกษา อยู่แล้ว จึงเหมาะสมที่สุด และวัดในประเทศไทยนั้น (พ.ศ. 2449) มีมากกว่า 8,200 แห่ง การอาศัยศาลาวัดเป็นสถานศึกษาเล่าเรียนจึงประยุกต์เงินงบประมาณค่าอาคารเรียนได้อย่าง มหาศาล ในจำนวนนี้เป็นวัดที่ตั้งโรงเรียนแล้ว 368 วัด เท่านั้น (คือร้อยละ 4.48 ของวัดทั้งหมด) ในการจัดการเล่าเรียนในวัดนั้นสมเด็จกรมพระยาดำรงราชานุภาพเสนอความเห็นว่า ปล่อยให้ เป็นหน้าที่ของเจ้าวัด (สมการ) ไปพัฒนาต่อ กระทรวงธรรมการควรแต่เป็นผู้สอนไป ให้ประ กาศนียบัตร ในด้านความแตกต่างของภาษาถิ่นนั้นยังสอนได้ แต่ให้ถือภาษาไทยเป็นหลัก จะ เป็นการสร้างความรู้สึกในการเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันของคนในชาติ สำหรับมณฑลที่อยู่ห่างไกล นั้นให้เลือกพระภิกขุเข้ามาเรียนในกรุงเทพฯ ระยะหนึ่ง พร้อมกับการผลิตครูในท้องถิ่นขึ้นมา ด้วย ในระยะเริ่มต้นใหม่ของโรงเรียนในวัดหัวเมืองนั้นควรมี (1) หนังสือเรียน (2) เครื่องใช้ใน การเรียน เช่นกระดาษชานวน และกระดาษ (3) ศาลาเรียน (4) ครุ ในสี่ประการนั้นท้องถิ่นอาจ จะซ้ายเหลือตนเองได้บ้าง แต่ครุนั้นเป็นเรื่องสำคัญมาก เพราะการศึกษาจะเจริญได้เพียงใด นั้นขึ้นอยู่กับครุ การที่คนจะมาเป็นครุนั้นต้องมีสั่งตอบแทนที่ดีดูดิจ แต่การที่รัฐจะให้เงินเดือน ครุคนละ 30 บาทต่อเดือน ในจำนวน 8,000 โรงเรียน เพียงโรงละคนต้องใช้เงินงบประมาณถึง ปีละ 2,880,000 บาท ซึ่งเห็นจะติดขัด ขณะนั้นสมเด็จกรมพระยาดำรงจึงได้เสนอความเห็นใน การแก้ปัญหาครุ โดยใช้พระภิกขุ จะไม่ต้องเสียเงินเดือน เพราะภิกขุเป็นผู้อบรมศิษย์วัดพระเณร ตามพื้นฐานของสังคมอยู่แล้ว ทางแก้ไขอีกประการหนึ่งก็คือสนับสนุนการตั้งโรงเรียนเหลือศักดิ์ (โรงเรียนราษฎร์) อยู่ภายใต้การดูแลของกระทรวงธรรมการ จะทำให้รัฐไม่ต้องเสียเงินใช้จ่ายมากมาย ดังกล่าวข้างต้น”<sup>(21)</sup>

(20) สมเด็จกรมพระยาดำรงราชานุภาพ ขณะนั้น (พ.ศ. 2449) เป็นเสนาบดีกระทรวงมหาดไทย แต่ก็ยัง ทรงได้รับการแต่งตั้งเป็นเสนาบดีในเรื่องการศึกษาอยู่ เสนาบดีกระทรวงธรรมการคือ เจ้าพระยาพระเศศดึงสุเรนทราริบดี. (ม.ร.ว. เปiy มาลาฤกุ)

(21) กองหมายเหตุแห่งชาติ, เอกสารรัชกาลที่ 5 เอกสาร ศ. 2/5 ตรวจและจัดโครงสร้างการศึกษา สมเด็จ กรมพระยาดำรงราชานุภาพกราบบังคมทูล, วันที่ 1 เมษายน 2449.

จะเห็นได้ว่าปัญหาในการจัดตั้งโรงเรียนครั้งเดียวให้ทั่วทุกหัวเมืองนั้นจะต้องใช้เงินงบประมาณอย่างมหาศาล ซึ่งรัฐบาลสมัยรัชกาลที่ 5 ไม่สามารถที่จะจัดหารายได้แผ่นดินมาก เช่นนั้น และรัฐยังมีภาระหน้าที่ในการพัฒนาสาธารณูปโภคที่จะต้องใช้เงินอย่างมาก เช่น การรถไฟ การประปา และจัดตั้งกองทหารเบบตัวนักศึกษาของจักรวรรดินิยม อีกด้วย ขณะนั้นการขยายโรงเรียนไปทุกหัวเมืองพร้อมกันที่เดียวนั้นยากมาก จึงใช้วิธีดักล่าก่อใช้สิ่งที่มีอยู่ให้เป็นประโยชน์มากที่สุด เช่น ศาลาวัด พระภิกษุเป็นครูโดยไม่จ่ายเงินเดือน และยังไม่ให้หวังผลเดิมในการจัดการศึกษาในหัวเมืองระยะแรก ๆ นี้

ด้วยระยะเวลาที่เริ่มขึ้นของโรงเรียนหลวงสำหรับรายภูมิครั้งแรกเมื่อ พ.ศ. 2427 จนถึง พ.ศ. 2449 ก็เป็นเวลานานถึง 22 ปี และโรงเรียนทั้งสิ้น 368 วัด แสดงให้เห็นว่าได้ประสบความสำเร็จ ก่อนข้างมาก แต่การที่จะขยายโรงเรียนให้มากทั่วถึงทุกชุมชนนั้น ยังมีปัญหารွ้งงบประมาณอยู่มาก ดังที่สมเด็จกรมพระยาดำรงราชานุภาพได้กราบทูลรายงานไปเจ้าท่าน การที่จะขยายโรงเรียนหลวงสำหรับรายภูมิอย่างทั่วถึงนั้น อุปสรรคสำคัญก็คือเงินงบประมาณที่จะนำมาสนับสนุนกิจการโรงเรียนนั่นเอง

## 5.2 อาคารเรียนและอุปกรณ์การศึกษาเล่าเรียน

ในด้านอาคารเรียนนั้นรัฐคงไม่มีปัญหามากนัก เพราะสามารถใช้ศาลาวัดเป็นสถานศึกษาตามพระราชบัญญัติทรงมี พ.ศ. 2445 แต่กระนั้นก็ตามอุปกรณ์การศึกษาเล่าเรียน เช่นกระดาษชนวน หนังสือแบบเรียน ซึ่งรัฐจะต้องออกค่าใช้จ่ายให้เหมือนกับโรงเรียนหลวงส่วนกลาง ก็ดูเหมือนจะเป็นภาระทางด้านเงินงบประมาณอยู่ไม่น้อย และในแต่ละโรงเรียนนั้นคงมีนักเรียนจำนวนมากขึ้น เพราะชาวไทยเริ่มนิยมส่งบุตรหลานเข้าโรงเรียนหลวงมากขึ้น ดังปรากฏจำนวนนักเรียนทั่วกรุงเทพฯ และมณฑลต่าง ๆ รวมถึง 28,657 คน<sup>(22)</sup> ในปี พ.ศ. 2449 (โรงเรียนกรุงเทพฯ 90 โรง หัวเมือง 328 โรง) จึงเห็นว่าเป็นปัญหานักในด้านค่าใช้จ่าย แต่กระนั้นก็ตามยังอาจจะให้ชุมชนนั้นช่วยกันอุปถัมภ์โรงเรียนได้บ้างไม่นักก็น้อย หรืออาจสนับสนุนโรงเรียนเชลยศักดิ์ (โรงเรียนรายภูมิ) ดังที่สมเด็จกรมพระยาดำรงราชานุภาพได้กราบทูลเสนอรายงานได้ จึงสรุปได้ว่าทางด้านอาคารและอุปกรณ์การศึกษานั้นถึงแม้จะเป็นปัญหาในการจัดตั้งโรงเรียนอยู่บ้างก็ตาม แต่ก็ไม่ใช่ปัญหาสำคัญมากนัก และถ้ารัฐจะช่วยเหลือก็คงจะไม่สืบเปลือยมากเกินไป

(22) วารุณี โอสถารමย์, เรื่องเดิม, ภาคผนวก ตารางที่ 1 จำนวนโรงเรียน นักเรียนในมณฑลกรุงเทพฯ และมณฑลต่าง ๆ พ.ศ. 2428–2454.

### 5.3 ปัญหาครูและบุคลากรทางการศึกษา

ปัญหาทางด้านบุคลากรทางการศึกษาที่สำคัญก็คือครู ส่วนเจ้าหน้าที่ในการจัดการศึกษานั้นมีความต้องการจำนวนไม่มากนัก แต่การขยายกิจการโรงเรียนอย่างกว้างขวางและให้ทั่วถึงทุกหัวเมืองนั้นจำเป็นจะต้องใช้ครูจำนวนมาก และรัฐไม่สามารถที่จะสนับสนุนค่าจ้างเงินเดือน ดังที่สมเด็จกรมพระยาดำรงราชานุภาพได้เสนอความเห็นไว้ตอนต้น แต่กระนั้นก็ตามรัฐฯ จำเป็นจะต้องผลิตบุคลากรครูที่มีความรู้ความสามารถที่จะเป็นผู้บริหารโรงเรียนและเป็นครูในระบบโรงเรียนได้ รัฐจึงจัดตั้งโรงเรียนฝึกหัดอาจารย์เทพศิรินทร์ เป็นครั้งแรกเมื่อพ.ศ. 2435 เป็นการฝึกหัดครูรุ่นใหม่ที่สามารถสอนอักษรวิธีและมีความรู้วิทยาการแบบใหม่ และในปี พ.ศ. 2446 ได้ตั้งโรงเรียนฝึกหัดครูฝ่ายตะวันตก (โรงเรียนฝึกหัดครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยา) สอนนักเรียนฝึกหัดครูระดับมูลศึกษา และนักเรียนครุ�ูลทั้งพระภิกษุและฆราวาส ไม่เพียงแต่เท่านั้นยังมีโรงเรียนฝึกหัดครูของสงฆ์ ซึ่งทำหน้าที่ในการผลิตครูพระสงฆ์เพื่อช่วยสอนหนังสือในหัวเมืองอีกด้วย และในปี พ.ศ. 2450 ได้เปิดโรงเรียนฝึกหัดครูสตรีที่โรงเรียนมัชymสตรีวิทยา อีกด้วย ขณะนี้ปัญหาระบองการขาดบุคลากรการศึกษาและครุนั้น รัฐได้ประจักษ์ปัญหานามแเต่ต้น และได้แก้ไขโดยการจัดตั้งโรงเรียนฝึกหัดอาจารย์ดังกล่าวข้างต้น แต่ปัญหานี้อยู่ว่าการขยายโรงเรียนอย่างกว้างขวางนั้นรัฐไม่อาจจะมีงบประมาณเงินเดือนครู จึงใช้วิธีฝึกหัดครูของคณะสงฆ์เพื่อสอนพระสงฆ์ให้สามารถที่จะเป็นครูสอนหนังสือนักเรียนได้ ซึ่งโรงเรียนหลวงในหัวเมืองนี้รัฐยังให้อัญญิในบังคับบัญชาของเจ้าวัด (สมการวัด) และจัดการสอนหนังสือกันเอง กระทรวงธรรมการเพียงเป็นผู้สอบปลีก และให้ประกาศนียบัตร เพาะรัฐยังไม่อาจเข้าไปดำเนินกิจการได้มากนัก เนื่องจากขาดงบประมาณค่าใช้จ่ายดังกล่าวแล้ว

ในการจัดโรงเรียนฝึกหัดครูนั้นรัฐได้เก็บเงินค่าบำรุงเพื่อช่วยเหลือค่าใช้จ่ายของรัฐบาล ส่วน ซึ่งกำหนดระเบียบว่า นักเรียนครุมูลใช้เวลาศึกษา 1 ปี เสียค่าบำรุงปีละ 10 บาทสำหรับนักเรียนที่เจ้าค่าคนเดียว แต่ถ้าเป็นพระภิกษุเสียค่าบำรุงปีละ 8 บาท ส่วนโรงเรียนครูประถมทั้งต้น (ใช้เวลาเรียน 2 ปี?) เสียค่าบำรุงเพิ่มเดียวกับโรงเรียนครุมูล ส่วนโรงเรียนฝึกหัดอาจารย์เทพศิรินทร์เสียเดือนละ 15 บาท (น่าจะเป็นปีละ 15 บาท) และเสียค่าบำรุงเดือนละ 10 บาท (น่าจะเป็นปีละ 10 บาท) สำหรับโรงเรียนฝึกหัดครูฝ่ายตะวันตก (บ้านสมเด็จเจ้าพระยา) ถ้าเป็นนักเรียนฝึกหัดครูมัชym มีหลักสูตรต่อจากครูประถมอีก 2 ปี รับนักเรียนจบชั้นมัชym สามัญ หรือนักเรียนครูประถม เสียค่าบำรุงปีละ 25 บาท<sup>(23)</sup> ส่วนนักเรียนประถม

(23) วารุณี โอสสารมย์, เรื่องเดิม. หน้า 188 โดยอ้างถึง ประวัติกระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. 2435–2507.

หน้า 101–102.

ครุภัชย์มูลที่เรียนต้องฝึกสอนนักเรียนประโภคครูประปัติ และครุภัชย์มูลที่โรงเรียนสตวิทยาด้วย โดยได้เบี้ยเลี้ยงสำหรับผู้ที่จบประโภคครุภัชย์มูลเดือนละ 10 บาท และผู้ที่ยังไม่จบประโภคได้เบี้ยเลี้ยงเดือนละ 8 บาท

#### 5.4 ปัญหารูปแบบของการศึกษาที่เหมาะสมกับสังคมไทย

รูปแบบของการจัดการศึกษาที่เหมาะสมกับสังคมไทย ก็จะเป็นเด็ก ๆ ไทยศึกษาเด่าเรียนไปเพื่อทำอะไร เป็นการวางแผนการศึกษาแห่งชาตินั้นเอง ซึ่งตั้งแต่ตั้งกระทรวงธรรมการเป็นต้นมา นั้น ผู้บริหารการศึกษาพยายามที่จะวางแผนการศึกษาอยู่หลายครั้ง ที่เรียกว่า “โครงรูปการศึกษา” ซึ่งหมายถึง (1) เนื้อหาวิทยาการ (2) หลักสูตร (3) รูปแบบระดับชั้นเรียน ในสมัยเริ่มจัดการศึกษาเพื่อปวงชน พ.ศ. 2427 นั้น รัฐมีนโยบายที่จะฝึกอบรมเข้าหน้าที่เข้าทำงานในหน่วยงานของรัฐ จนถึงประกาศโกรงการศึกษามาเมื่อ พ.ศ. 2438 (ประกาศโกรงการศึกษาเป็นลายลักษณ์อักษรเป็นครั้งแรก) และประกาศโกรงการศึกษา พ.ศ. 2442 (2441) แสดงให้เห็นว่ารัฐสามารถจัดการศึกษาระดับพื้นฐานได้เพียงพอ และได้พัฒนาระดับการศึกษาที่สูงขึ้น จนกระทั่งสามารถจัดตั้งโรงเรียนฝึกหัดอาจารย์ดังกล่าวข้างต้นได้แล้ว สำนักโกรงการศึกษา พ.ศ. 2442 นั้น ได้ปรับปรุงการศึกษาถึง 4 ระดับ ะนั้นนักเรียนจะเรียนสูงสุดต้องใช้เวลาถึง 12 ปี ครั้นเมื่อพิจารณาด้านเนื้อหาวิทยาการในหลักสูตรแล้วเห็นว่ามีระดับสูงเท่าเตรียมอุดมศึกษาปัจจุบัน หรือสูงกว่านั้น

จะนั้นในช่วงตอนปลายสมัยรัชกาลที่ 5 นั้น นักบริหารการศึกษาจึงมีความจำเป็นที่จะต้องแสวงหารูปแบบการศึกษาของไทย แม้ความคิดนี้จะเริ่มระเบิดขึ้นแล้วเมื่อ พ.ศ. 2441 แล้วก็ตาม แต่การที่รัฐขาดกำลังบุคคลและกำลังทรัพย์ที่จะปรับปรุงแบบการศึกษา ครั้นเมื่อเจ้าพระยาพระเดชจิสูรนารถินดี (ม.ร.ว. เปiy มาลาภุล) อธิบดีกรมศึกษาธิการ ปลัดทูลฉลองกระทรวงธรรมการได้เสนอการจัดการศึกษาศิลปศาสตร์เพื่อนำร่องทางเลี้ยงชีพมหาชน (Industrial School) เมื่อ พ.ศ. 2448 – 2449<sup>(24)</sup> ซึ่งถือกันว่าเป็นการวางแผนการศึกษาสมัยใหม่ของไทย ที่มีได้มีเป้าหมายเพียงสร้างเอกภาพทางการเมือง (คือการรวมคนเป็นรัฐชาติเดียวกัน) ก็อ่อนหนังสือไทย เจียนหนังสือไทยได้เท่านั้น ยังเน้นในการเสริมสร้างความรู้เพื่อพัฒนาอาชีพของรายภูมิอีกด้วย แนวคิดดังกล่าวแม้ว่าจะมีอุปสรรคเรื่องงบประมาณแผ่นดินในรัชสมัยรัชกาลที่ 5 แต่ด้วยความเห็นชอบของกลุ่มผู้บริหารการศึกษาในสมัยนั้น และมีผลปฏิบัติในรัชสมัยรัชกาลที่ 6 ก็อีกได้ประกาศใช้โครงรูปการศึกษา พ.ศ. 2456 และปรับปรุงใน พ.ศ. 2458 โครงรูปการศึกษาฉบับดังกล่าวได้เป็นต้นแบบในการจัดการศึกษาสายอาชีวศึกษา มัชย์สามัญศึกษา ในสมัยต่อมา

(24) วุฒิชัย มนต์ศิลป์, เรื่องเดิม หน้า 77.