

หลักสูตรของโรงเรียนปถมอังกฤษชาติมณฑลป็นจาบ

ชั้น	ภาษาอังกฤษ	ภาษาชาติ	เลข	ภูมิศาสตร์	บทสิ่งของ	หัตถ์ร่างกาย	ภาษาเปอร์เซีย
๑		หนังสือหัดอ่านของชาติ เขียนลายมือจากแบบนำเบอร์ ที่๑	รู้จำนวนเลขถึง ร้อยกับสูตรคูณถึง 6 x 100		๒๐ สิ่ง เปนสัตว์บ้าง พืชบ้างอาหารบ้าง เครื่องใช้บ้านแลช่าง ต่างๆ บ้าง	ตามแบบที่มีอยู่ ในโรงเรียน สำหรับชั้นนี้.	
๒		หนังสืออ่านของชาติ เล่ม๑ เล่ม๒ ลายมือจากแบบนำเบอร์๒ กับ ตามคำบอก	รู้จำนวนเลขทั้งหมด สูตรคูณจบ บวก ลบ,คูณ,หาร อย่างง่าย ๆ	ทิศทั้ง๘ ลักษณะของ แผนที่ บอกได้ว่าภูเขา แม่น้ำอ่าวเกาะเป็น อะไรด้วยคำของตัวเอง	๒๐ สิ่งแปลกๆ กัน อย่างในชั้นหนึ่งแต่เปน ของยากกว่า	ตามแบบสำหรับ ชั้นนี้	
๓		หนังสืออ่านของชาติ เล่ม๓ เล่ม๔ ลายมือจากแบบนำเบอร์๓ กับ๔ กับตามคำบอก	จบมาตราเงิน ตลอดบวกลบคูณ หาร	ภูมิศาสตร์ของมณฑล ที่อยู่โดยย่อกับของหัว เมืองที่อยู่โดยละเอียด.	๓๐ สิ่งอย่างชั้นต้นๆ แต่มีสิ่งๆสำหรับใช้ใน ภูมิศาสตร์ต่างๆ ด้วย เช่นธาตุเปนต้น	ตามแบบสำหรับ ชั้นนี้	
๔	หนังสืออ่านสำหรับคน ตั้งต้นเล่ม๑ ลายมือกอบ ปีบุ๋กชั้นต้น ๒ เล่ม	หนังสืออ่านของชาติ เล่ม๕ เล่ม๖ ลายมือธรรมดา กับตามคำบอก ไวยากรณ์ของชาติใช้หนังสือที่มี ไว้สำหรับ	เศษส่วนกับวิธีลัด ทั้ง ๒ ชั้น	ภูมิศาสตร์ของอินเดีย. ภูมิศาสตร์ย่อของทวีป เอเชียละเอียดของ มณฑลที่อยู่	๓๐ สิ่งอย่างชั้น ๓ แต่ เป็นของพิศดารกว่า	ตามแบบสำหรับ ชั้นนี้	หนังสืออ่านเล่ม๑ เล่ม๒ กับไวยากรณ์
๕	หนังสืออ่าน ๒ เล่มรู้ นามสรรพนามและ ไวยากรณ์ แปลชาติเป็น อังกฤษปากเปล่า. ลายมือกอบปีบุค.. เล่ม สำหรับชั้นนี้	หนังสืออ่านเล่ม๗ เล่ม ๘ ลายมือตามคำบอก ตามหนังสือ อ่าน แต่งจดหมายต่างๆ ไวยากรณ์หนังสือของชาติ	บัญญัติไตรยางศ์ ทั้ง ๒ ชั้น. ดอกเบี้ยชั้นเดียว. มาตราวัด 4 เหลี่ยม	ภูมิศาสตร์ของโลกย์ โดยย่อทั้งฟิสิคัลแล ปอลิติคัล ภูมิศาสตร์ของเอเชีย กับสอบข้อภูมิศาสตร์ ของมณฑลเมือง	๓๐ สิ่งแปลกๆ กัน อย่างชั้น๔ แต่พิศดาร กว่า	ตามแบบสำหรับ ชั้นนี้	หนังสืออ่านเล่ม๓ ไวยากรณ์เล่ม๑

หลักสูตรชั้นมัธยม มณฑลป็นจาบ

ชั้น	ภาษาอังกฤษ	ภาษาชาติ	เลข	ภูมิศาสตร์	พงษาวดาร	เมนชูเรชั่น	แซนเดอรี สุขาภิบาล	แมซีเมติกส์ Mathematics	ศาสตรวิทยา	ภาษา
๑	หนังสืออ่านอังกฤษ เล่ม๑ สำหรับมัธยม ไวยากรณ์และปาก เปล่า แต่ต้องมีหนังสือเรียน อย่างง่าย ๆ อนุ กอบ ปีบุค .. เล่ม	หนังสืออ่าน สำหรับชั้น นี้	Lock's Arithmetics Chapters III & IV	ทวีปยุโรปกับ ส่วนทวีป อินเดีย แล บรรพกาล...	พงษาวดาร ของชาติ ตามที่กะไว้			ยุคลิตเล่ม๑	..ปณมศาสตร์ Elementary Science	
๒	หนังสืออ่านอังกฤษ เล่ม๒ ไวยากรณ์ ปาก เปล่า แต่ต้องมีหนังสือ เรียนรู้นามสรรพนาม, เรียนกอบปีบุค.. เล่ม แปลชาติเป็นอังกฤษ ตามคำบอก แลพูด	หนังสืออ่าน สำหรับชั้นนี้ กับเขียนแต่ง เรียน	Lock's Arithmetics chapters VII & XI	แอฟริกาและ อเมริกา กับ ส่วนควบ เอเซีย	พงษาวดาร ของชาติ ตามที่กะไว้	Todhunter's mensurations for beginners First two sections		ยุคลิตเล่ม๒ กับโจทย์แ ลจีบร่ากับ เศษส่วน	Physics Primer/ ถึง บทที่ว่าด้วย ความร้อน	
๓	หนังสืออ่านอังกฤษ เล่ม 4 ไวยากรณ์ควบ อักษรคำประโยคแลสำ พันธ์ กอบปีบุค ๒ เล่ม แปลชาติเป็นอังกฤษ	หนังสืออ่าน สำหรับชั้นนี้ กับเรียงควม ด้วยเรื่อง พิศดาร	Chapters XII & XIV	ทบทวนที่ เรียนมาแล้ว	สอนตามที่ เรียนมาแล้ว	หนังสือที่เรียน ชั้นก่อนจนจบ ตอนต้นบท ๕ ถึง...	Cunningham's Sanitary Primer.	ยุคลิตเล่ม ๑,๒,๓ กับ โจทย์แอลจีบ ร่า .. อีควชั่น อย่างง่าย	Physics Primer จบ	

มีภาษาสำหรับเลือก ๓. คือสังสกฤต เปอร์เซีย และอาหรับบิด.
มีหนังสือเรียนสำหรับภาษาเหล่านี้ทุกๆ ภาษา

ตามคำบอกหัดพูดกับ

แต่งจดหมาย

หลักสูตรปริญญามณฑลป็นจบบ

ชั้น	ภาษาอังกฤษ	ภาษาเก่า Classical Language	แมซีเมติกส์ Mathematics	พงษาวดาร	ภูมิศาสตร์	สาการวิทยา	ภาษาเก่าอีก ภาษา๑
๑	หนังสืออ่านอังกฤษด้วยตัววัน ออก...ครึ่งหนึ่งกับหนังสืออ่าน ด้านกิริยาบทกลอนที่๒ ไวยากรณ์...Grammar แปล ชาติเป็นอังกฤษ ๆ เป็นชาติ กอบปีนู้ค ๑ เล่ม	เรียงความ แต่ง จดหมายกับตามคำ บอก ไวยากรณ์ สำหรับ..นี้ แปลชาติเป นภาษา ๆ เปนชาติ	เลขจบ เม้นชูเรชั้นจบ ๑ บท แอลจีบร่า ห.ร.ม. ค.ร.น.กับเศษส่วนยุคลิต เล่ม๓ กับโจทย์พงษาวดาร อังกฤษปถม.		ภูมิศาสตร์ของ โลกย์	Chemistry Primers & Mechanical Powers	อารบิบิค, หรือ เปอร์เซีย, หรือ เลือกเอาสิ่ง หนึ่ง
๒	หนังสืออ่านอังกฤษด้วยฝาย ตัวออกจนถึงนาเบอร์ ๖ หนังสืออ่านด้วยกิริยาบทตอน ๓ ไวยากรณ์อย่างหนังสือที่ใช้ ในชั้นต้น แปลชาติเป็นอังกฤษ อังกฤษ เป็นชาติ เรียงความแต่ง จดหมาย เขียนตามคำบอก	หนังสือสำหรับใช้ใน ภาษาเหล่านี้มีแจ่งอยู่ แล้วในหลักสูตรของยูนิ เวอร์ซิตี ต้องเรียนชาติ แปลเป็นภาษานี้ ๆ เป็น ชาติ	สอบทวนเลข สอบทวนเม้น ชูเรชั้น แอลจีบร่า อีเควชั่น ง่าย ๆ ..โอโปเปชั่น หรือ บัญญัติไตรยางศ์ ยุคลิตเล่ม ๑,๒ กับโจทย์พงษาวดาร อินเดียกับอังกฤษ		สอบทวนที่ เรียนมาแล้ว กับเรียน ...ที่ ผสมเป็น โลกย์	Physics Primers กับสอบทวน Chemistry กับ Mechanical Powers ที่เรียน มาแล้ว	อย่างชั้นต้นแต่ ยากขึ้นไปใน ภาษาที่เลือก เรียน

หลักสูตรของโรงเรียนปทุมฝ่ายชาติ มณฑลปันจาบ

ชั้น	ภาษาชาติ	เปอร์เซ็นต์	เลข	ภูมิศาสตร์	บทสิ่งของ	หัตถ์ร่างกาย	เมนชูเรชั่น
๑	หนังสือหัดอ่านของชาติ เขียนจากแบบนำเบอร์ ที่๑		รู้จำนวนเลขถึง ร้อยกับสูตรคูณถึง 6 x 100		เหมือนในหลักสูตร ของโรงเรียนอังกฤษ	เหมือนใน หลักสูตรของ โรงเรียนอังกฤษ	
๒	หนังสืออ่านของชาติ เล่ม๑ เขียนจากแบบนำ เบอร์๒ กับตามคำบอก		รู้จำนวนเลขทั้งหมด สูตรคูณ ถึง บวก ลบ,คูณ,หาร อย่างง่าย ๆ	ทิศทั้งแปด ลักษณะของ แผนที่ อธิบายอาการแห่ง ภูมิศาสตร์ได้ด้วยปากกา	เหมือนในหลักสูตร ของโรงเรียนอังกฤษ	อย่างโรงเรียน อังกฤษ	
๓	หนังสืออ่าน เล่ม๓,๔ แบบเรียนนำเบอร์๓ กับ ๔ ตามคำบอก		มาตราเงินทั้งหมด	ภูมิศาสตร์เท่ากับ โรงเรียนอังกฤษ	อย่างอังกฤษ	อย่างอังกฤษ	
๔	หนังสืออ่านเล่ม๕,๖ หนังสือไวยากรณ์ ลายมือตามคำบอก แต่ง จดหมาย	หนังสืออ่านเล่ม๑ กับ๒ หนังสือไวยากรณ์	เศษส่วนวิธีลัดทั้ง ๒ ชั้น	อินเดียทวีปเอเชียโดยย่อ มณฑลปันจาบโดย ละเอียด	อย่างอังกฤษ	อย่างอังกฤษ	
๕	หนังสืออ่านเล่ม๗,๘ สัมพันธ์ลายมือ ตามคำ บอกแต่งจดหมาย	หนังสืออ่านมีชื่อ หนังสือ ไวยากรณ์มีชื่อ	อย่างโรงเรียน อังกฤษ	อย่างโรงเรียนอังกฤษ	อย่างอังกฤษ	อย่างอังกฤษ	หนังสือเรียนสำหรับ ชั้นนี้ทั้งเล่ม

มณฑลป็นจาบ								
หลักสูตรสำหรับโรงเรียนมัธยมฝ่ายชาติ								
ชั้น	ภาษาชาติ	ภาษาเปอร์เซีย	แมซีเมติกส์ Mathematics	ภูมิศาสตร์	พงษาวดาร	สาการวิทยา	ภาษาอารบิค	ภาษาสังสกฤต
๑	หนังสืออ่านสำหรับ ชั้น, เรียงความ	หนังสืออ่านมีชื่อ ไวยากรณ์มีชื่อภาคต้น. แปลชาติเป็น เปอร์เซีย เปอร์เซีย เป็นชาติ	สอบทวนเลขชั้นปถม กับเศษส่วนของเศษสิบ, เมนซูเรชั้นแบบอังกฤษ แต่ในภาษาชาติ, ยุคลิต เล่มหนึ่ง	อย่างอังกฤษ	อย่างอังกฤษ	อย่างอังกฤษ	อ่านเขียน ไวยากรณ์	อ่านเขียน ไวยากรณ์
๒	หนังสืออ่านสำหรับ ชั้นกับเรียงความ	หนังสืออ่านมีชื่อ ไวยากรณ์มีชื่อจบ แปล ชาติเป็นเปอร์เซีย เปอร์เซียเป็นชาติ	เลขอย่างอังกฤษ เม้นซู เรชั้นอย่างอังกฤษ ยุคลิต เล่ม ๑,๒ แอลจีบร้า ถึงอี ควชั้นหย่างง่าย	อย่างอังกฤษ	อย่างอังกฤษ	อย่างอังกฤษ	อ่านไวยากรณ์ ใช้ หนังสือมีชื่อแปล ประโยคของชาติ	อ่านไวยากรณ์ แปล
๓	หนังสืออ่านสำหรับ ชั้นแลเรียงความ พิศดาร Essay	อ่านเขียนแปลใช้ หนังสือสำหรับชั้น	เลข, เมนซูเรชั้น ยุคลิต แอลจีบร้าหย่างอังกฤษ.	ภูมิศาสตร์ของ โลกยัทั้งหมด	อย่างอังกฤษ	อย่างอังกฤษ	อ่าน, เขียน, แปล	อ่านเขียนแปล

หลักสูตรสำหรับปถมนมณฑลมา-ดร้าส

ชั้น	ภาษาชาติ	เลข	ภูมิสาตร	พงษาวดาร	เมนสูงชัน	กระษेत्रา	ภาษาที่ ๒	ร้องเพลงและคินเตอร์ กาเด็น	วาดเขียน
๑	หนังสือหัดอ่านคำ เพียงสองพยางค์ เรียนตัวพยัญชนะ	รู้จำนวนเลขถึง 10 หัดบวกในใจ ถึงจำนวนนี้						การจักสานด้วย กระสอบเป็นลาย ต่างๆ ตอบคำถาม ด้วยสีหรือชนิดเพลงๆ	
	ตัวใหญ่ๆ เรียนการ สะกดด้วยพยัญชนะ							ต่างๆ ตอบคำถาม ด้วยเรื่องที่เล่าให้ฟัง แล้วร้องเพลงและทำ ท่าทาง	
๒	หนังสืออ่านง่ายๆ ว่าโคลงกลอนด้วย ปากเปล่า๓บรรทัด	รู้จำนวนเลขถึง 100 สูตรคูณถึง 4 x 12 กับบวก					อ่านคำอังกฤษที่มี พยางค์เดียว	กอบการด้วยมือตาม แบบของคินเตอร์กา เด็น ตอบคำถามด้วย เรื่องต่างๆ ร้องเพลง	เขียนรูปเส้นตรง ต่างๆ ด้วยมือเปล่า ใช้กระดาษมี บรรทัดตามขวาง
	เขียนลายมือตัวใหญ่ จากหนังสือ อ่าน ตามคำบอก							แลทำท่าทาง เนื่องจากเพลงชี้ บอกชื่อสิ่งของต่างๆ บทเรียนด้วยสิ่งของ ต่างๆ เหล่านี้	
๓	หนังสืออ่านหนึ่งเล่ม เรียนกลอนโคลง	ค่านวนเลขถึง 1000 สูตรคูณถึง	เข้าใจสเกลวัดแพลน ของห้องเรียน ทิศทั้ง๔				หนังสืออ่านอังกฤษ เรียนคำแปล แต่ง ...	กอบการด้วยมือ ตอบ คำถามด้วยเรื่องต่างๆ	วาดเขียนตามแบบ บนกระดาษไม่มี
	ปากเปล่า ๓๐ บรรทัด เขียน ลายมือในก๊อบปีบุค เขียนตามคำบอก	12x12 บวกลบ ภายในจำนวนนี้	รู้จัก เขาแม่น้ำแลสิ่ง อื่นๆ ... ที่มีอยู่ใน บริเวณโรงเรียน				เขียนลายมือตามคำ บอก	บอกชื่อสิ่งต่างๆ เรียน บทเรียนด้วยสิ่งต่างๆ ร้องเพลงแลทำท่า ต่างๆ จากเพลง	บรรทัด

๔	หนังสืออ่านแลอ่าน ลายมือเขียน เรียน กลอนโคลงปาก เปล่า 60 บรรทัด ไวยากรณ์รูนามแล กิริยา เขียน ลายมือเขียนตามคำ บอก	รู้จำนวนเลขถึง 100000 สูตรคูณ ถึง 16x16 บวก ลบคูณเลขรู้ มาตรา..	เรียนภูมิศาสตรจาก แผนที่ด้วยเมืองที่อยู่ หรือแขวง หรือของ.. ต่างๆ ของภูมิศาสตร			หนังสืออ่านแปลชาติ เป็นภาษานี้ภาษานี้ เปนชาติ จากหนังสือ ที่อ่าน รูนามกิริยา เขียนลายมือ เขียน ตามคำบอก เขียน โคลงปากเปล่า ๒๐ บรรทัด	ร้องเพลงด้วยโน้ต ที่ ร้องเพลงง่ายๆ เรียน บอกสิ่งของต่างๆ โดยมากด้วยพินขึ้นบ้าง สัตว์บ้างธาตุบ้าง	วาดเขียนบน กระดาษเปล่า จาก แบบที่มีรูปเส้น โค้งๆ แลตรงต่างๆ
---	--	--	---	--	--	---	---	--

๕	หนังสืออ่านๆ ให้ เหมือน..แลถูก ทำนองใจความรู้ ไวยากรณ์ง่ายๆ เขียนลายมือ. ตาม คำบอก เรียนโคลง กลอนปากเปล่า 70 บรรทัด	บวกลบคูณหาร, มาตราทำปิลบาญ ชี บวกแลลบ เศษส่วน	รูปของโลกความเกี่ยว ของโลยกัยกับดวง อาทิตย์ดวงจันทร์ทวีป แลมหาสมุทรภูมิศาสตร ของอินเดียของมณฑล มัตตราสโดยละเอียด	พงษาวดารของ อินเดียถึงปี 1858 แลรู้หลักการ บ้านเมืองที่กล่าว ในพงษาวดาร	รู้เรื่องมาตราที่ใช้ สำหรับวิชาที่ใช้.. เครื่องวัดเป็นหลัก วัดรูปสี่เหลี่ยมมุม ..4 เหลี่ยม	หนังสือปถม กระเชตรา	หนังสืออ่านกับ อ่านหนังสือที่ยังไม่ เคยอ่านยากเท่าๆกับ แปลชาติเป็นภาษา แลแปลภาเป็นชาติ ตอบคำถามเป็น ภาษานี้ เขียนลายมือ ตามคำบอก เขียน กลอนโคลงตาม บรรทัด	โน้ตที่ยากขึ้นเปน จังหวะยากขึ้นกระทบ เสียงทั้งแปดได้เปนส องชั้น เรียนบอก สิ่งของต่างๆ 2 บทแต่ ยากกว่าในชั้น ๔.	อย่างแต่ก่อน แต่ รูปร่างกว่า
---	--	--	---	--	---	--------------------------------	--	---	---

แม่เป็นโรงเรียนผู้หญิง เรียนการเย็บปักถักร้อย

หลักสูตรมัชฌิมนมจลมคธราส

ชั้น	ภาษาชาติ	เลข	สัตว์สิ่งของ	ภาษาที่๒	ภูมิสาร	พงษาวดาร	ยุคติดกับแอลจีบร่า แลเม้นสุเรชั้น	เกษตรรา	วาดเขียน
๑	หนังสืออ่านเล่มหนึ่ง อ่านถูกต้องรู้ใจความ อ่านลายมือเขียน. ลายมือตามคำบอก ไวยากรณ์สำนวนทอง โคลงกลอน ๑๐๐ บรรทัด แต่งเรื่อง ที่เล่าให้ฟัง	ท.ร.ม. ค.ร.น. เศษส่วน เศษส่วนลบ	ด้วยสัตว์.พืชน์ แร่ ต่างๆ แลวิธีจำแนกเป นพวก. ด้วยฝนฟ้า อากาศและเหตุจริง ทั้งหลายของอาการใน โลกย์ด้วยสิ่งของต่างๆ ที่ใช้ในกระบวน .	อ่านหนังสือสำหรับ... ได้สวดกและเข้าใจ แปลชาติเป็นภาษาฯ เป็นชาติ ไวยากรณ์... ลายมือตามคำบอก แต่งโคลงกลอน ๕๐ บรรทัด	เข้าใจในโลกย์จันทร์... ที่ เดินไปกับพระอาทิตย์รู้ แม่น้ำเขาแลเมืองสำคัญ ต่างๆในโลกย์.ภูมิสา สตร์ของเอเชียโดย ละเอียดเขียนแผนที่	รู้พงษาวดาร อินเดียส่วน ต้นและรู้ที่ กล่าวใน พงษาวดาร ว่าอยู่ที่ไหน ในแผนที่	เมนซูเรชั้นตาม หนังสือส่วน..	ตามหนังสือ สำหรับชั้น แลฝึกหัดด้วย มือด้วย	เขียนด้วยมือเปล่า ลอกรูปพิมพ์เป็น รูปของตัวอย่างงาม ต้นหรือผลไม้หรือ ใบไม้ข้อไม้เขียนให้ ใหญ่ขึ้นหรือเล็กลง ได้.
	๒	อ่านหนังสือสำหรับ ชั้นถูกต้องตามวิธีอ่าน แลเข้าใจความลายมือ ตามคำบอก ไวยากรณ์. แต่ง จดหมายอธิบายเล่า เรื่องต่างๆ ทองโคลง กลอน ๑๕๐ บรรทัด	วิธีเศษส่วนที่รู้จัก ทั้งหมด บัญญัติไตรยางศ์ วิธี ลำดับขึ้นเดียวเนดาราง เหลี่ยม	ด้วยสิ่งที่ใช้ในศาสดร์ อ่านปรอทวัดร้อน หนาวปรอทวัดฝนรอก แม่แรง ฯลฯ	อ่านหนังสือสำหรับ ชั้นสูง เมืองอังกฤษ ชั้น๕ แปลไวยากรณ์ ลายมือตามคำบอก... ในภาษานี้ ทองโคลง กลอน ๗๕ บรรทัด	เส้นแลพิทักกับลองจิจูด และส่วนหนาวสอนเส้น ของโลกย์ ภูมิสารตรของ ยุโรปแลแผนที่... เขียนแผนที่ของเมืองที่ เรียน	พงษาวดาร อินเดียส่วน ที่ ๒ และภูมิ สารที่กล่าว ใน..เมน ซูเรชั้นตาม...	ยุคติดเล่ม7 หรือบท ที่๓๖ เมนสุเรชั้นตาม หนังสือสำหรับชั้น	ตามหนังสือ อ่านสำหรับ ชั้น..หัดด้วย มือด้วย
๓		อ่านหนังสืออ่านกับ อ่านหนังสือพิมพ์ ต่างๆ ไวยากรณ์จาก หนังสือ..เรียน อธิบายด้วยสิ่งที่รู้เห็น ต่างๆ ลายมือตามคำ บอกและ...	มาตรวัดทั้งหลาย ของอังกฤษแลชาติ ทั้งมาตราสี่เหลี่ยม แลเหลี่ยม..โดย พิศดาร วิธีลัดแล บัญญัติไตรยางศ์ทั้ง๒ ชั้นออกเป้นชั้นเดียว ..กับเศษส่วน	คล้ายกับชั้นก่อนแต่ ยากขึ้นมีสูบน้ำสูบ น้ำดับไฟและ เครื่องจักรต่างๆ เป นต้น	หนังสืออ่านเท่ากับ อังกฤษชั้น๖ กับอ่าน หนังสืออื่นที่ยาก เท่ากับ ...ไวยากรณ์ ลายมือตามคำบอก...	เหตุของฤดูต่างๆแล อากาศหนาวร้อนผิดๆ กัน ภูมิสารสามัญและ ภูมิสารของอินเดีย.. พิศดาร.เขียนแผนที่ได้ ทุกอย่าง	พงษาวดาร อินเดียถึงปัจจุ บันแลภูมิสา สตร์ใน พงศาาวดาร ทั้งหมด	ยุคติดเล่ม 4 ทั้งเล่ม กับโจทย์บวกลบคูณ หาร อัลจีบร่า เม้น ซูเอชั้นตามหนังสือ สำหรับชั้น	ตามหนังสือ สำหรับชั้น
	ส่วนที่บังคับให้เรียน				ส่วนที่เลือกเรียนได้				

หลักสูตรสำหรับปัจฉิมมณฑลมดร้าส

ชั้น	ภาษาอังกฤษ	ภาษาเก่า	ภาษาใหม่	แมชีแมตติคส์ mathematics	สาการวิทยากับเคมีสตรี	ภูมิศาสตร์แลพงษาวดาร	วาดเขียน
๑	อ่านร้อยแก้ว..หน้าโคลงกลอน ๕๐ บรรทัดแปลอังกฤษเปน ชาติๆเปนอังกฤษ ลายมือตาม คำบอกโคลงกลอนสำนวน อังกฤษเรียงความท่องโคลงปาก เปล่า ที่เปนเรื่องพูดยากมี ใจความยาก	ภาษาสังสกฤต หรือเปอร์เซีย หรือรับบิค เรียนแปล ไวยากรณ์ เขียน แต่ง มีตำราสำหรับขึ้น อย่าง...	ภาษาหนึ่งภาษาใดที่ใช้พูดในประเทศอินเดีย เรียน แปล ไวยากรณ์ เขียน แต่งเช่นเดียวกับภาษาอังกฤษ	เศสสิบจบด้วยชนิดของทาง ยอของคุณหาร บัญญัติไตรยางศ์.. ดอกเบี้ย แล..สี่เหลี่ยม แอลจีบร่า ห.ร.ม. .. แลเศษส่วนง่าย ยุค ลิตเล่ม๓ จบเล่ม๓ด้วย	หนังสือสาการวิทยา สำหรับชั้น กับ หนังสือเคมีสตรี สำหรับชั้น	อินเดียพิศดารทั้งของโลกตั้งแต่ การตั้งอาณาจักรของฝรั่งเศส ยุโรป เกรตบริเตน พิศดารแผน ที่พงษาวดารอินเดียถึงปี 1765 กับพงษาวดารอังกฤษถึงปี 1555	วาดเขียนมือ เปล่า...
๒	ร้อยแก้ว ๕๐หน้าโคลงกลอน ๗๐๐บรรทัด แปลลายมือตาม คำบอกไวยากรณ์เรียงความเรื่อง แลเล็กเซอร์โคลงสำหรับรำแล ทำมือไม่เป็นเรื่องที่สมควร			สแควรทันทุนท่าไรวิธีลิต ราคาปัจจุบันแลคิสแคนต์ ดอกเบี้ย๒ชั้น มาตราเหลี่ยม ...แอลจีบร่า..ชั้นอย่างง่าย ๆ ยุคลิตเล่ม๒ จบเล่ม๓ถึงบท ...	หนังสือของสาตรทั้ง ๒สำหรับชั้น	อินเดียพิศดารกับอาณเขต ของโปรตุเกศ ทวีปเอเชียและอัฟ ริกา แผนที่...ของอินเดียถึงปี 1825 อังกฤษถึงปี 1714.	วาดเขียนมือ เปล่าพิศดาร
๓	ร้อยแก้ว70หน้าโคลงกลอน 1400 บรรทัด แปล,ลายมือ,ตามคำ บอก,ไวยากรณ์,เรียงความ,เล็ก เซอร์			วิธี..รู้ท.หุ้นส่วน,เฉลี่ยร้อยละ และ...อื่นๆ จบเล่มแอลจีบ ร่าอิกเวชั่นสามชั้น อี ควชั่นควอเตรติก อย่างง่าย ยุคลิตเล่ม๓ถึงบท๓๗	หนังสือสำหรับสา สตรทั้ง๒สำหรับชั้น	อินเดียแลฝ่ายเหนืออเมริกา รวมทั้งที่เป็นของอังกฤษแผนที่ พงษาวดารอินเดียถึงปี 1876 อังกฤษถึงปี 1898	วาดเขียนมือ เปล่าพิศดาร

หลักสูตรของโรงเรียนหัตถกรรมชั้นปถม การหัตถกรรมนั้นจะเลือกเรียน
 สิ่งหนึ่งสิ่งใดก็ได้ แต่ในตารางนี้มีการช่างไม้ไว้เป็นพิเศษ

ชั้น	ภาษาชาติ	เลข	บทสิ่งของ	ภาษาอังกฤษ	วาดเขียน	การช่างไม้	ภูมิศาสตร์
๑	หนังสือหัดอ่านเขียนจากแบบ นำเบอร์๑	จำนวนเลขถึง 100	อย่างเดียวกับ โรงเรียนสามัญ			จับมีดแลสัวเปน. ใช้เซาะ ไม้ได้คล่องแคล่ว	
๒	หนังสืออ่านเล่ม๑เล่ม๒ ลายมือจากแบบนำเบอร์๒	จำนวนเลข ทั้งหมด สู่๑๑๑ ถึง 16x16 บวกลบ คูณหาร	อย่างโรงเรียน สามัญ		อย่างโรงเรียน สามัญ	ใช้มีดแลสัวได้. เลื่อยไม้ ได้ แกะด้วยสือทำลาย ง่าย ๆ ที่กะไว้	ทิศ,ลักษณะของ แผนที่อธิบาย อาการของภูมิศาสตร์ ได้ด้วยปากคำ
๓	หนังสืออ่านเล่ม๓เล่ม๔ ลายมือจากแบบนำเบอร์๓ กับ๔ ตามคำบอก	มาตราส่วน	ด้วยสินค้าต่างๆ	หนังสือหัดอ่าน ลายมือในกอบปู้บุค	อย่างโรงเรียน สามัญ	แกะทำลายต่างๆ สำหรับชั้นนี้ ดูไม่รู้ได้ว่า เป็นไม้อะไรอย่าง ละเอียดดีหรือไม่ดีเลื่อย ไม่ได้ตามขนาด	ของมณฑลแลหัว เมืองที่อยู่โย ละเอียด
๔							
๕	เล่ม๗เล่ม๘ ไวยากรณ์ลายมือ	บัญญัติไตรยางค์ ทั้ง๒ชั้น ดอกเบี้ย, ชั้นเดียว มาตรา สี่เหลี่ยมจัตุรัส		หนังสือหัดอ่านเล่ม๒ แปลเปนภาษาชาติ ด้วยปากเปล่า	อย่างโรงเรียน สามัญ	เข้าปากกบยากขึ้นต้อง เขียนด้วยเส้นดินสอก่อน ตัดแล้วต่อให้สนิทต่อเป นมุมกว้างแคบตาม ต้องการ ปากเหล่านี้นต้อง ให้...ได้	

หลักสูตรสำหรับโรงเรียนหัตถกรรมชั้นมัธยม ลวดลายของไม้ที่จะต้องแกะสลัก
และปากกบที่จะต้องเรียนมีกำหนดไว้เป็นหลักสูตรสำหรับทุกชั้น

ชั้น	ภาษาชาติ	ภาษาอังกฤษ	เลข	สาการวิทยา	วาดเขียน	การช่างไม้
๑	อย่างเดียวกับขั้นต้นของ มัธยมของโรงเรียนสามัญ	หนังสืออ่านเล่ม๑ แพล ปากเปล่าได้ ไวยากรณ์ ลายมือ หัตถพุด	อย่างโรงเรียนสามัญ	บทสิ่งของด้วยสิ่งของ สำหรับใช้ในวิทยานี้	อย่างโรงเรียน สามัญ	เข้าปากกบอย่างยากขึ้นไป ต่อกระดานดำเป็นรูปต่างๆ ความเข้าใจในแรงของปาก กบต่างๆ ปากที่จะทนแลไม่ ทน
๒	อย่างโรงเรียนสามัญชั้นนี้	หนังสืออ่านเล่ม๒ แพล ปากเปล่าได้ ไวยากรณ์ เพียงนามกับกิริยา หัต พุดด้วยการค้าขาย...	อย่างโรงเรียนสามัญ	ตำราสำหรับชั้นนี้ครึ่ง เล่ม	อย่างโรงเรียน สามัญ	ปากกบยากขึ้น แลให้ทำ สนิทสนมขึ้น หัดกลึงอย่าง ง่ายๆ
๓	อย่างโรงเรียนสามัญชั้นนี้ แต่ ต้องเรียงความด้วยการที่ นักเรียนจะต้องกระทำเมื่อ ออกจากโรงเรียน	หนังสืออ่านเล่ม๓ ไวยากรณ์ หัตพุดด้วย การที่จะกระทำภายน่า ลายมือตามคำบอก	อย่างโรงเรียนสามัญ	ตำราเรียนจบ กับ เครื่องแม่แรงต่างๆ	อย่างโรงเรียน สามัญ	หัดกลึงทำรูปต่างๆ ตามที่ เรียนในวาดเขียน.

แมธีแมติก Mathematics

1.) เลข (ทั้งหมด)

2.) Algebra, Quadratic Equations, Theory of quadratic equations and expressions; Imaginary Expressions; Arithmetical, Geometrical and Harmonical Progressions; Permutations and Combinations; Binomial and Exponential Theorems.

3.) Plane Geometry, Euclid Books I to IV, VI and XI.

The more important properties of the parabola and ellipse.

4.) Trigonometry, Methods of measuring Angles; Trigonometrical ratios and the simple relations connecting them; Relations between Trigonometrical ratios of Angles differing by multiples of right angles; Trigonometrical transformations; Solution of triangles; Properties of triangles; Area of a circle.

2.) ¹Logarithms, the Properties of Logarithms; Logarithmic Series; the use of Logarithmic tables; Proportional parts.

ฟิโลสอปปี้ Philosophy

1.) Logic, as in Ray's Deductive Logic (excluding chapter IX, part 3, and Appendices).

2.) Psychology, as in Sully's Primer of Psychology (Longman & Co.)

สาการวิทยา

¹ ใช้ 2.) ตามต้นฉบับ

Physics, as in Everett's Elementary Text-book; and Chemistry, as in Roscoe's Elementary Lessons, to the end of the Metalloids.

Zoology, as in Nicholson's Introductory Text-book.

Physiology, as in Huxley's Elementary Lessons.

Botany, as in Oliver's Indian Botany.

Geology, as in Page's Advanced Text book.

ชั้น B.A. (Bachelor of Arts)

ผู้ศึกษาต้องศึกษาแต่ ๓ อย่างเท่านั้น ยูนิเวอร์ซิตีบังคับให้ ๒ อย่าง แล้วอีกอย่างหนึ่งเลือกได้ ตามที่กำหนดไว้ข้างล่างนี้.

สับเจกต์บังคับให้ศึกษา

- 1.) อังกฤษ
- 2.) ภาษาโบราณ (สันสกฤต หรือ อรับิก, หรือ ฮีบรู หรือ กรีก หรือ แลติน)

สับเจกต์ที่ต้องเลือกศึกษาสิ่งหนึ่ง

- 1.) Mathematics. แมชีแมติกส์หนึ่ง
- 2.) พงชาวดารกับปอลิตีกอล อีคอนอมี่ Political Economy.
- 3.) ฟิโลสสอปฟี] Philosophy.
- 4.) สาการวิทยาหนึ่ง
- 5.) ภาษาโบราณ.

ภาษาอังกฤษต้องใช้หนังสือ:—

- 1.) Helps — Friends in Council (First Series New Ed.)
- 2.) Scott — Kenilworth.
- 3.) Bacon — Essays, Nos. XV. to XXV.
- 4.) Emerson — Letters and Social Aims.
- 5.) Shakespeare — Macbeth.
- 6.) Do. — Merchant of Venice.
- 7.) Hales — Longer English Poems.
- 8.) Thomas Hughes — Life of Alfred.
- 9.) Craik — History of English Literature (one Volume Edition).
- 10.) Meiklejohn — English Language, Part III.

สังสกฤต

- 1.) Bhavabhuti — Uttararāmacharita
- 2.) Bana — Harshacharita, Chapters I., II.
- 3.) Rigveda Selections — “Hymns from the Rigveda.” Edited by Dr. P. Peterson.
- 4.) Sayana — Rigvedabhashya: Extracts contained in Dr. Peterson's Edition of “Hymns from the Rigveda.

อรับิก

- 1.) Arabic B. A. Course of the Punjab University.
- 2.) Saba-i-Nasiri, third Maqala.

เปอร์เซีย

- 1.) Revised Persian B. A. Course of the Punjab University.
- 2.) Akhlaq-i-Nasiri, third Maqala.
- 3.) Miftah-ul-Adab.
- 4.) Alif Laila (Selections.)

พงษาวดารกับปอลิตีกอลอีกอนอมี History and Political Economy: 1898 and 1899. ใช้หนังสือ

- 1.) Fawcett's Manual of Political Economy.
- 2.) Green's Short History of the English People and Seeley's Expansion of England.
- 3.) พงษาวดารของอินเดียโดย J. Talboys Wheeler.

แมชีแมตีกังเทียม Applied Mathematics.

(ก) Statics —

Parallelogram and triangle of Forces.

Resultant of parallel forces Couples.

Moments.

Equilibrium, conditions of equilibrium of any forces acting on a particle of rigid body.

Centre of parallel forces.

Centre of gravity, or centroids. Friction.

Simple cases of tension of strings Levers; pulley; wheel and axle inclined plane; screw; virtual velocities.

(7) Dynamics —

Definition and measurement of mass, force, velocity, acceleration, momentum, work and energy.

Laws of Motion.

Uniform motion.

Uniformly accelerated motion:—

1.) In a straight line.

2.) In a parabola.

3.) In a circle.

Simple cases of impact.

(8) Hydrostatics —

The transmission and intensity of fluid pressure.

Determination of component and resultant fluid pressure in simple cases.

Centre pressure.

Conditions of equilibrium of floating bodies.

Metacentre.

Properties of elastic fluids and determination of pressure.

The transmission and intensity of fluid pressure.

Specific gravity and the methods of determining it.

Measurement of height by the barometer.

Pressure of gases.

Description of the barometer, air pumps, common and force pumps the diving bell the balloon
Siphon and Bramah's press as applications of hydro statical principles.

แมธีแมติกกิงแท้ Pure Mathematics.

(ก) Analytical Plane Geometry

Rectangular and Polar co ordinates

Transformation of co ordinates,

The straight line

The circle

The parabola

The ellipse

The hyperbola

The general equation of the second degree.

(ข) Differential Calculus —

Definitions of differential co efficients

Differentiation of functions of a single variable

Successive differentiation

Taylor's and Maclaurin's Theorem and their simpler applications.

Evaluation of functions which assume an indeterminate form

Differentiation of functions and implicit functions.

Maxima and minima values of functions of one variable. Tangents normals asymptotes
curvature singular points evolutes involutes of Plants.

Bower and Vines Practical Instruction in Botany.

5.) Geology ใช้หนังสือ

Professor A. Geikie's Text-book of Geology.

Professor J. C. Dana's Manual of Mineralogy and Lithology.

Professor Geikie's Outlines of Field Geology.

The Geology of India, with special reference to the Geology of Upper India and the Himalayas,
as in the introduction to the Manual of Indian Geology published by Government.