



Midterm Contents: Semester 2, 2021

Ongkharak Demonstration School

Mathayom 1/6

Tuesday 21st and Thursday 23rd December, 2021

1. สาขาวิจัยและพัฒนาการสอนภาษาไทย ★ ภาษาไทยพื้นฐาน หน่วยที่ 8 กาพย์พระไชยสุริยา - วิเคราะห์และประเมินค่าวรรณคดี - การแต่งบทร้อยกรองกาพย์ยานี 11 หน่วยที่ 9 หน้าที่ของคำในภาษาไทย - ชนิดและหน้าที่ของคำในภาษาไทย หน่วยที่ 10 ราชาธิราช - วิเคราะห์และประเมินค่าวรรณคดีและวรรณกรรม - หลักการเขียนย่อความ หน่วยที่ 11 จดหมาย - การเขียนจดหมายส่วนตัวและกิจธุระ	3. สาขาวิจัยและพัฒนาการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ★ Science Exam Topics 1. Periodic Table of Element - Link: https://www.slideshare.net/moths/elements-1243591 2. Mixture - Link: https://docs.google.com/presentation/d/1KZUzc_vGVdM6oJYBaCbdj5BykV9ZTEy5/edit?usp=sharing&ouid=109884879169697924299&rtpof=true&sd=true 3. Properties of substance - Link: https://www.slideshare.net/YashSikchi/properties-of-substance 4. Classification of Substance - Link: https://prezi.com/p/j7dwlf4d-j7/classification-of-substance/ 5. Type of element - Link: https://prezi.com/dqy-bgcke8sh/there-are-three-types-of-elements/ 6. Changes of substance - Link: https://docs.google.com/presentation/d/1uSycFYqkdx5-6zie68CHLCZgNVOfii8_/edit?usp=sharing&ouid=108430733347810649759&rtpof=true&sd=true
2. สาขาวิจัยและพัฒนาการสอนคณิตศาสตร์ ★ Mathematics Exam Topics A. Evaluation/problem solving through multiple choice - Linear Equations in one Unknown - Equality - Transposition - Cancellation - Solutions to Linear Equations B. Problem Solving Use transposition or cancellation method to solve unknown in Linear Equation C. Writing Convert Word Problem into Mathematical Sentence D. Graphing Coordinates Graph and line relationship - ordered pair and graph of ordered pair - graph and usage of line relationship	

4. สาขาวิจัยและพัฒนาการสอนสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ★ มนุษย์กับสังคมไทย หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 มนุษย์กับศาสนา - องค์ประกอบของศาสนา - การจำแนกประเภทของศาสนา หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 ความรู้เบื้องต้นพระพุทธศาสนา สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 - พุทธประวัติ ชาดก และวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา - หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา (อริยสัจ 4, มัชฌิมาปฏิปทา, โอวาทปาติโมกข์, มรรคมีองค์ 8 และพุทธศาสนสุภาษิต) - การเผยแผ่พระพุทธศาสนาเข้าสู่ประเทศไทย - การสังคายนา - ความสำคัญของพระพุทธศาสนาต่อสังคมไทย - วิถีปฏิบัติของพระภิกษุ, การปฏิบัติตนต่อพระภิกษุ	
---	--