



โรงเรียนสารสาสน์วิเทศเชียงใหม่  
กำหนดเนื้อหาและตัวอย่างข้อสอบ Q.C.  
ครั้งที่ 7 ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ปีการศึกษา 2560  
ระดับชั้น G.11 สายศิลป์

วิชาภาษาไทย

เนื้อหาที่จะสอบ : -

ตัวอย่างข้อสอบ :

- คำประพันธ์ประเภทร้อย มีข้อแตกต่างจากบทร้อยกรองประเภทอื่นอย่างไร
 

ก. มีประวัติความเป็นมายาวนานกว่าบทร้อยกรองประเภทอื่น	ข. มีการเลือกใช้คำแตกต่างจากบทร้อยกรองประเภทอื่น
ค. มีการนำไปใช้แตกต่างจากบทร้อยกรองประเภทอื่น	ง. มีฉันทลักษณ์น้อยกว่าบทร้อยกรองประเภทอื่น
- เรื่องรองพระมนทิตริพิจิตร กลพิศพิฆานบน  
ก้องแก้วและกาญจนระคน รุจิเรขอลงกรณ์  
บทร้อยกรองข้างต้นเป็นฉันทลักษณ์ชนิดใด
 

ก. มาถวถฉันท 8	ข. วสันตติลกฉันท 14	ค. ฤชงคประยาตฉันท 12	ง. อินทรวชิเชียรฉันท 11
----------------	---------------------	----------------------	-------------------------
- ทวย ธ กระทำ กรรมพิเศษ  
อัศวเมธ ปุชยพลี  
เคลื่อนวรวงศ์ ลงปฐพี  
สู่พระพิธิ สาทรกรรม  
บทร้อยกรองข้างต้นเป็นฉันทลักษณ์ชนิดใด
 

ก. มาถวถฉันท 8	ข. วสันตติลกฉันท 14	ค. ฤชงคประยาตฉันท 12	ง. อินทรวชิเชียรฉันท 11
----------------	---------------------	----------------------	-------------------------
- ภาคพื้นพนารัญ จรแสนสรายุรมย์  
เนินราบสลัสม พิศเพลินเจริญใจ  
โชดเงินศิรชรเขา ณ ลำเนาพนาลัย  
สูงลิ่วละลานั้น ยนพันประมาถหมาย  
บทร้อยกรองข้างต้นเป็นฉันทลักษณ์ชนิดใด
 

ก. มาถวถฉันท 8	ข. วสันตติลกฉันท 14	ค. ฤชงคประยาตฉันท 12	ง. อินทรวชิเชียรฉันท 11
----------------	---------------------	----------------------	-------------------------
- ชะโดตุกกระตีโตด สลาดโลกยะหยอยหยอย  
กระเพื่อมน้ำพะพร้าวอย กระฉอกฉานกระฉ่อนชล  
กระสร้อยซ่าสวายชีว ระรี่รั่วละวาดวน  
ประมวลมัจฉะแปมปน ประหลาดเหลือจะรำพัน  
บทร้อยกรองข้างต้นเป็นฉันทลักษณ์ชนิดใด
 

ก. มาถวถฉันท 8	ข. วสันตติลกฉันท 14	ค. ฤชงคประยาตฉันท 12	ง. อินทรวชิเชียรฉันท 11
----------------	---------------------	----------------------	-------------------------

วิชาคณิตศาสตร์

เนื้อหาที่จะสอบ : - เซต

ตัวอย่างข้อสอบ :

- ให้  $A = \{a, b, c, d\}$  และ  $B = \{a, d, c, f\}$  จงหา  $A - B$ 

ก. $\{a\}$	ข. $\{b\}$	ค. $\{f\}$	ง. $\{d\}$
------------	------------	------------	------------
- กำหนดให้  $A = \{x | x \text{ เป็นจำนวนเต็มที่มีมากกว่า } 1 \text{ แต่น้อยกว่า } 6\}$  จงหาจำนวนสับเซตแท้ของ  $A$ 

ก. 16	ข. 18	ค. 20	ง. 22
-------	-------	-------	-------

3. กำหนดให้  $A = \{1,2,3,4\}$  จงหาจำนวน  $P(P(A))$

ก.  $2^{16}$

ข.  $2^8$

ค.  $2^{12}$

ง.  $2^{10}$

4. จากการสอบถามผู้ที่มาใช้บริการกับโรงพยาบาลพบว่า มีผู้ที่ชอบดื่มน้ำผลไม้และชาเขียวจำนวน 500 คน ชอบดื่มน้ำผลไม้ 200 คน ชอบดื่มน้ำชาเขียว 350 คน จงหาจำนวนผู้ที่มาใช้บริการแล้วชอบดื่มน้ำผลไม้และ

ก. 30

ข. 40

ค. 50

ง. 60

### วิชาวิทยาศาสตร์

เนื้อหาที่จะสอบ : - พันธุกรรม

ตัวอย่างข้อสอบ :

1. ข้อใดเป็นแปรผันแบบต่อเนื่อง

ก. จำนวนสปี

ข. ลักยิ้ม

ค. น้ำหนัก

ง. การท้อลีน

2. หมู่เลือดใดจัดเป็นผู้รับสากล

ก. เอ

ข. บี

ค. เอบี

ง. โอ

3. หมู่เลือดใดมีอัลลีนด้วยทั้งคู่

ก. เอ

ข. บี

ค. เอบี

ง. โอ

4. ผู้ชายตาชั้นเดียวแต่งงานกับผู้หญิงที่มีตาชั้นเดียวเหมือนกัน ปรากฏว่า ลูกคนแรกมีตา 2 ชั้น โอกาสที่ลูกคนที่ 2 มีตาชั้นเดียว และลูกคนที่ 3 มีตา 2 ชั้น มีค่าเท่าใด \_\_\_\_\_

5. โครโมโซมเพศใดจัดเป็นโครโมโซมด้อย \_\_\_\_\_

### วิชาสังคมศึกษา

เนื้อหาที่จะสอบ : - ความหมาย สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ ปัญหาพื้นฐานทางเศรษฐกิจ หน่วยเศรษฐกิจ

ตัวอย่างข้อสอบ :

1. ปัญหาพื้นฐานทางเศรษฐกิจ เกิดขึ้นจากเหตุผลใด ในข้อใด

ก. กลุ่มผู้ผลิตน้ำมัน ลดปริมาณการผลิตลง

ข. ราคาปัจจัยการผลิตสูงขึ้น เนื่องจากราคาน้ำมัน

ค. ปัจจัยการผลิตมีจำนวนจำกัด เมื่อเปรียบเทียบกับความต้องการของมนุษย์

ง. งบประมาณของประเทศมีจำกัด

2. ข้อความใดเป็นเรื่องของเศรษฐศาสตร์มหภาค

ก. การลงทุนในประเทศลดลง

ข. ราคาภายในประเทศในปีนีต่ำกว่าปีที่แล้ว

ค. ราคาข้าวเปลือกตกต่ำ

ง. ยอดจำหน่ายรถยนต์เพิ่มมากขึ้น

3. ทรัพยากรที่สำคัญที่สุดในการพัฒนาประเทศคือข้อใด

ก. ทรัพยากรดิน

ข. ทรัพยากรเวลา

ค. ทรัพยากรมนุษย์

ง. ทรัพยากรธรรมชาติ

4. การศึกษาวิชาเศรษฐศาสตร์ เกิดจากเหตุผลข้อใด

ก. การแบ่งปันทรัพยากรระหว่างประเทศที่มีอยู่มากมาย

ข. ความพยายามในการจัดสรรทรัพยากร

ค. การจัดสรรทรัพยากรที่มีอยู่มากมายให้เกิดประโยชน์สูงสุด

ง. การจัดสรรทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัดให้เพียงพอกับความต้องการ

5. กฎของอุปสงค์ข้อใดถูกต้อง

ก. ชื่อโทรศัพท์เคลื่อนที่รุ่นใหม่ง่าสุด

ข. ชื่อเนื้อปลาแช่แข็งแทนปลาสด

ค. ชื่อบัตรเพื่อเข้าภาพยนตร์

ง. ชื่อรองเท้าได้หลายคู่เพราะห้างสรรพสินค้าจัดรายการลดราคา