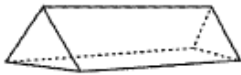

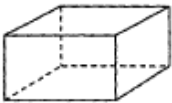
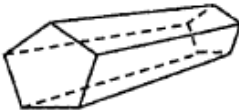


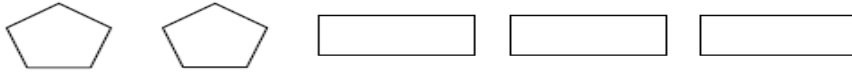
กลุ่มนิเทศ ติดตามและประเมินผลการจัดการศึกษา สพพ.นครปฐม เขต 1

เครื่องมือประเมินคุณภาพนักเรียน ตามแผนการนิเทศการศึกษา ครั้งที่ 2 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2553

คำชี้แจง ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว

1.	<p>ข้อใดมีเสียงวรรณยุกต์ครบทั้ง ๕ เสียง</p> <p>๑. ชี้เกียดสันหลังยาว</p> <p>๒. ชักใบให้เรือเสีย</p> <p>๓. ได้ที่ชี้พะไล</p> <p>๔. น้ำเชี่ยวอย่าขวางเรือ</p>
2.	<p>ข้อใดเขียนคำได้ถูกต้องทุกคำ</p> <p>๑. เกมส์      กัปตัน      ซอด้ก</p> <p>๒. กราฟ      เต็นท์      กาแล็กซี</p> <p>๓. กิตาร์      คอนเสิร์ต      เฟอร์นิเจอร์</p> <p>๔. กางเกงยีน      เสื้อเชิ้ต      หมวกแก๊ป</p>
3.	<p>คำจากบทเพลงเป็นคำภาษาถิ่นในภาคใด</p> <p>๑. ภาคเหนือ</p> <p>๒. ภาคอีสาน</p> <p>๓. ภาคกลาง</p> <p>๔. ภาคใต้</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>“อ้ายคนจน จำต้องทนปั่นรถถีบ จะไปจับอีน้องคนงาม พอไปถึงอ้ายก็ฟังเอ็น ตามๆ อีน้องคนงามกินข้าวแดงแล้วกา” (จากบทเพลง สาวมอเตอร์ไซค์ ของ จรัส มโนเพชร)</p> </div>
4.	<p>รูปเรขาคณิตสามมิติใดเป็นพีระมิด</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;"> <p>1.</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>2.</p>  </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;"> <p>3.</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>4.</p>  </div> </div>

5.



จากรูปข้างบน วิรัชต้องการสร้างปริซึมห้าเหลี่ยมแต่รูปเรขาคณิตสองมิติที่มีอยู่  
ยังไม่เพียงพอ วิรัชต้องการรูปในข้อใดมาเพิ่มอีกจึงจะสร้างได้

1.



2.



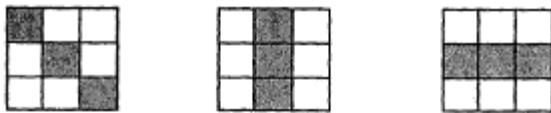
3.



4.



6.



ผลบวกของส่วนที่ระบายสี เป็นเท่าไร

1.  $\frac{3}{9}$

2.  $\frac{1}{2}$

3.  $\frac{9}{18}$

4.  $\frac{3}{3}$

7. ในการทดลองเพาะเมล็ดพืชชนิดหนึ่งในกระถาง 4 ใบ ที่ใส่ดินชนิดเดียวกันและ มีปริมาณดินเท่ากัน แต่นำไปเลี้ยงหรือวางในที่ซึ่งมีอุณหภูมิต่างกัน นับจำนวนวันที่เริ่มเพาะเมล็ดจนงอกเป็นต้นกล้ามีใบโผล่จากดิน ได้ผลดังตาราง

ตาราง จำนวนวันที่เพาะเมล็ดจนงอกเป็นต้นกล้าในกระถาง 4 ใบที่วางไว้ในบริเวณที่มีอุณหภูมิต่างกัน

กระถางพืช	อุณหภูมิบริเวณที่วางกระถาง (องศาเซลเซียส)	จำนวนวันที่เพาะเมล็ด จนงอกเป็นต้นกล้า (วัน)
ที่ 1	10	10
ที่ 2	15	9
ที่ 3	20	7
ที่ 4	25	5

อุณหภูมิใดเหมาะสมต่อการงอกของเมล็ดน้อยที่สุด

1. 10 องศาเซลเซียส
2. 15 องศาเซลเซียส
3. 20 องศาเซลเซียส
4. 25 องศาเซลเซียส

8. ให้พลังงานความร้อนเท่ากันเพื่อต้มน้ำ 50 ลูกบาศก์เซนติเมตร ในบีกเกอร์

ขนาดเท่ากัน ที่ทำด้วยวัสดุต่างกัน บันทึกเวลาที่ทำให้น้ำเดือด ได้ผลตามตาราง

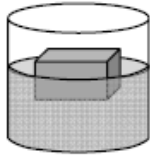
ตาราง เวลาที่ใช้ในการทำให้น้ำเดือดเมื่อต้มน้ำในบีกเกอร์ที่ทำด้วยวัสดุต่างกัน

วัสดุที่ใช้ทำบีกเกอร์	เวลาที่ใช้ในการทำให้น้ำเดือด (นาที)
A	5
B	9
C	8
D	7

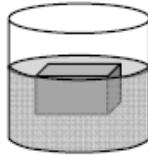
จากข้อมูล วัสดุชนิดใดถ่ายโอนความร้อนได้ช้าที่สุด

1. A
2. B
3. C
4. D

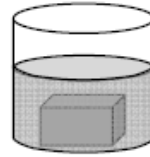
9. วางก้อนวัตถุชนิดหนึ่งซึ่งมีน้ำหนัก ปริมาตร และรูปร่างเหมือนกัน จำนวน 4 ก้อน ลงในภาชนะบรรจุของเหลว 4 ชนิด ชนิดละก้อน ได้ผลดังภาพ



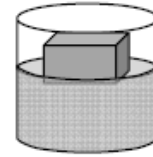
ของเหลว A



ของเหลว B



ของเหลว C



ของเหลว D

จากภาพ แรงลอยตัวของของเหลวชนิดใดที่กระทำต่อวัตถุแล้วมีค่าน้อยกว่าน้ำหนักของวัตถุ

1. ของเหลว A
2. ของเหลว B
3. ของเหลว C
4. ของเหลว D

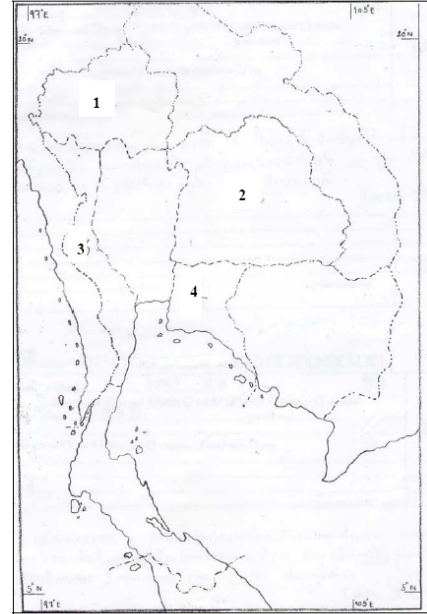
อ่านกลุ่มคำตอบต่อไปนี้แล้วตอบคำถามข้อ 10

คำตอบกลุ่มที่ 1		คำตอบกลุ่มที่ 2		คำตอบกลุ่มที่ 3	
ลำดับที่	หลักคำสอน	ลำดับที่	ประเพณี / หลักปฏิบัติ	ลำดับที่	ชื่อพระผู้เป็นเจ้า / ศาสดา
1	บัญญัติ 10 ประการ	1	ละหมาด	A	พระสัมมาสัมพุทธเจ้า
2	สมาธิ-วิปัสสนา	2	หลักศรัทธา 6	B	พระนบีมูฮัมหมัด
3	การนมัสการขอพร	3	การให้อภัย เสียสละ	C	พระอัลเลาะห์
4	อัลกุระอ่าน	4	อดทนและศรัทธาในพระเจ้า	D	พระเยซู
5	ความรัก	5	ฝึกใจให้บริสุทธิ์	E	โมเสส

10 นอกจากหลวงลุงจะสอนให้สามเณรเพชร เว้นจากความชั่วและทำความดีแล้ว ท่านยังสอนให้อบรมจิตด้วยวิธีใด เพื่ออะไร ทั้งเป็นไปตามคำสอนของศาสดาพระองค์ใด

อ่านกลุ่มคำตอบและข้อมูลจากแผนที่ต่อไปนี้แล้วตอบคำถามข้อ 11

คำตอบกลุ่มที่ 1		คำตอบกลุ่มที่ 2		คำตอบกลุ่มที่ 3	
ลำดับที่	สิ่งแวดล้อมทางกายภาพ	ลำดับที่	สิ่งแวดล้อมทางสังคมและสถานที่สำคัญ	ลำดับที่	ชื่อภูมิภาค
1	เทือกเขาตมเบงชชัย	1	ถนนมิตรภาพ	A	ภาคเหนือ
2	เทือกเขาพนมดงรัก	2	ถนนเพชรเกษม	B	ภาคกลาง
3	เทือกเขาสันกาลาสีรี	3	อุทยานแห่งชาติเขาใหญ่	C	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
4	เทือกเขาบรรทัด	4	แหลมพรหมเทพ	D	ภาคตะวันออก
5	แม่น้ำป่าสัก	5	แหลมฉบัง	E	ภาคตะวันตก
6	แม่น้ำป่าสัก	6	เขื่อนลำนคร	F	ภาคใต้
7	แม่น้ำบางปะกง	7	เขื่อนศรีนครินทร์		
8	แม่น้ำแม่กลอง	8	เขื่อนจันทบูร		
9	แม่น้ำเจ้าพระยา	9	เขื่อนมอซอม		



11. ถ้านักเรียนจะไปท่องเที่ยวภูมิภาคหมายเลข 1 ในแผนที่ นักเรียนจะได้พบสิ่งแวดล้อมทางกายภาพที่เป็นเทือกเขาในข้อใด ผลัดกันที่ที่เป็นภูมิปัญญาของภูมิภาคคือข้อใด และภูมิภาคนี้คือภูมิภาคใด

12. บุคคลใดต่อไปนี้มีสิทธิไปใช้สิทธิเลือกตั้ง

1. โจ้ ลูกครึ่งไทย-เยอรมันอายุ 18 ปี
2. โจ นักศึกษาชาวจีนในประเทศไทย
3. โย อายุ 50 ปี เป็นโรคประสาทอ่อนๆ
4. โอ อายุ 15 ปี และทำบัตรประจำตัวประชาชนแล้ว


13. Look at the picture below.

ดูภาพแล้วตอบคำถามข้อ 13-14



What is the boy doing?

1. He's sitting on the bed.
2. He's writing in his book.
3. He's looking at his bed.
4. He's reading a book.

14	<p>Where is the boy?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. He's at school.</li> <li>2. He's in a classroom.</li> <li>3. He's in his bedroom.</li> <li>4. He's in his bathroom.</li> </ol>
15	<p>Look at the picture below.</p> <div data-bbox="619 488 992 560" style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"> <p>ดูภาพแล้วตอบคำถามข้อ 15-16</p> </div> <div data-bbox="483 577 935 1064" style="text-align: center;">  </div> <p>What does this man do?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. He's a man.</li> <li>2. He's standing.</li> <li>3. He's wearing a hat.</li> <li>4. He's a policeman.</li> </ol>
16	<p>Where does the man work?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. He walks in the street.</li> <li>2. He works at a school.</li> <li>3. He walks to the post office.</li> <li>4. He works at a police station.</li> </ol>