

ภาคผนวก จ

แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

**แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง น้ำ ไฟ และดวงดาว**  
**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5**

**คำชี้แจง**

1. แบบทดสอบฉบับนี้มีข้อสอบทั้งหมด 30 ข้อ ใช้เวลา 60 นาที
2. แบบทดสอบฉบับนี้เป็นเลือกตอบ 4 ตัวเลือก ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว โดยกากบาท (X) ลงในช่อง ก, ข, ค หรือ ง ในกระดาษคำตอบ ดังตัวอย่างการตอบข้างล่าง

ข้อ	ก	ข	ค	ง	จ
0			X		

ถ้าต้องการเปลี่ยนคำตอบให้กากบาทข้อนั้น แล้วกากบาทเลือกข้อใหม่ เช่น เปลี่ยนข้อ ค เป็นข้อ ก

ข้อ	ก	ข	ค	ง	จ
0	X		<del>X</del>		

3. คำถามในแต่ละข้อมีคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว ถ้าตอบเกินหนึ่งคำตอบหรือไม่ตอบเลยถือว่าไม่ได้คะแนนในข้อนั้น
4. ห้ามขีดเขียนหรือทำสัญลักษณ์ใด ๆ ลงในแบบทดสอบ
5. เมื่อทำข้อสอบเสร็จแล้วให้ส่งกระดาษคำตอบและแบบทดสอบที่กรรมการคุมสอบ

1. ข้อความใดกล่าวถูกต้องเกี่ยวกับอุณหภูมิจากของอากาศ

ก. อุณหภูมิพื้นน้ำจะสูงกว่าอุณหภูมิพื้นดิน

ข. ดวงอาทิตย์ขึ้นในตอนเช้าอุณหภูมิจะสูงขึ้นเรื่อย ๆ

ค. ระดับความสูงจากผิวโลกต่างกัน อุณหภูมิของอากาศต่างกัน

ง. อุณหภูมิบนพื้นดินจะเปลี่ยนแปลงได้ช้ากว่าอุณหภูมิตั้งผิวดิน

2. เครื่องมือที่ใช้วัดอุณหภูมิของอากาศคือข้อใด

ก. ไฮโกรมิเตอร์

ข. เทอร์มอมิเตอร์

ค. แอลติมิเตอร์

ง. บารอมิเตอร์

3. อากาศในข้อใดมีอุณหภูมิสูงที่สุด

ก. อากาศในเวลากลางวัน

ข. อากาศในเวลากลางคืน

ค. อากาศที่มีเมฆมาก

ง. อากาศที่ท้องฟ้ามีดีดครึ้ม

4. ถ้าต้องการวัดความดันอากาศ ต้องใช้เครื่องมือชนิดใด

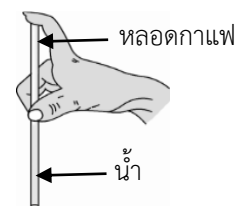
ก. บารอมิเตอร์

ข. ไฮโกรมิเตอร์

ค. เทอร์มอมิเตอร์

ง. แอนนิมอมิเตอร์

5. จากภาพ เพราะเหตุใดน้ำจึงไม่ไหลออกจากหลอดกาแฟ



ก. อากาศในหลอดกาแฟดูดน้ำเอาไว้

ข. อากาศภายนอกดันน้ำเอาไว้ไม่ให้ไหล

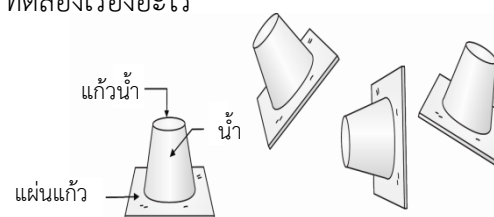
ค. อากาศในหลอดกาแฟมีความดันมากกว่า

อากาศภายนอก

ง. อากาศภายนอกมีความดันเท่ากับอากาศ

ภายในหลอดกาแฟ

6. การทดลองตามภาพข้างล่าง เป็นการทดลองเรื่องอะไร



ก. อากาศมีน้ำหนัก

ข. น้ำมีน้ำหนัก

ค. น้ำมีแรงดันทุกทิศทาง

ง. อากาศมีแรงดันทุกทิศทาง

7. เมื่อไอน้ำกระทบความเย็นจะเกิดการเปลี่ยนแปลงอย่างไร

ก. ควบแน่นกลายเป็นหยดน้ำ

ข. รวมตัวกลายเป็นน้ำแข็ง

ค. คงเป็นไอน้ำเหมือนเดิม

ง. ลอยขึ้นสูงไปในอากาศ





<p>24. ความสามารถในการรับพลังงานความร้อนของพื้นดินและพื้นน้ำในช่วงเวลากลางวันเป็นอย่างไร</p> <p>ก. พื้นดินรับความร้อนได้ดีกว่าพื้นน้ำ</p> <p>ข. พื้นน้ำรับความร้อนได้ดีกว่าพื้นดิน</p> <p>ค. พื้นดินคายความร้อนได้ดีกว่าพื้นน้ำ</p> <p>ง. พื้นน้ำคายความร้อนได้ดีกว่าพื้นดิน</p> <p>25. ลมบก ลมทะเลเกิดขึ้นได้อย่างไร</p> <p>ก. เวลากลางวันและกลางคืนมีอุณหภูมิเท่ากัน</p> <p>ข. อุณหภูมิของอากาศเหนือพื้นดินและพื้นน้ำเท่ากัน</p> <p>ค. ความกดอากาศเหนือพื้นดินและพื้นน้ำแตกต่างกัน</p> <p>ง. พื้นดินและพื้นน้ำรับและคายพลังงานความร้อนได้แตกต่างกันในแต่ละช่วงเวลา</p> <p>26. ลมในข้อใดที่เกิดเวลากลางวัน และเกิดจากอากาศบริเวณเหนือพื้นดินมีอุณหภูมิสูงกว่าพื้นน้ำ</p> <p>ก. ลมบก</p> <p>ข. ลมทะเล</p> <p>ค. ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้</p> <p>ง. ลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ</p>	<p>27. ปรากฏการณ์ขึ้น-ตกของดวงดาวเกี่ยวข้องกับข้อใด</p> <p>ก. โลกหมุนรอบตัวเอง</p> <p>ข. ดวงจันทร์โคจรรอบโลก</p> <p>ค. โลกโคจรรอบดวงอาทิตย์</p> <p>ง. ดวงจันทร์หมุนรอบตัวเอง</p> <p>28. สิ่งใดที่ใช้ในการกำหนดทิศ</p> <p>ก. การหมุนรอบตัวเองของโลก</p> <p>ข. การที่โลกโคจรรอบดวงอาทิตย์</p> <p>ค. การที่โลกเป็นบริวารของดวงอาทิตย์</p> <p>ง. ตำแหน่งการมองเห็นการขึ้นและตกของดวงอาทิตย์</p> <p>29. แผนที่ดาวมีประโยชน์อย่างไร</p> <p>ก. บอกตำแหน่งของกลุ่มดาวฤกษ์บนท้องฟ้า</p> <p>ข. บอกสีของดวงดาวและระยะทางของดวงดาว</p> <p>ค. หารายละเอียดเกี่ยวกับลักษณะต่างๆของดวงดาว</p> <p>ง. หารายละเอียดเกี่ยวกับประวัติและตำนานของดวงดาว</p> <p>30. ดวงดาวใดมีประโยชน์ในการหาทิศ</p> <p>ก. ดาวไถ</p> <p>ข. ดาวเต่า</p> <p>ค. ดาวเหนือ</p> <p>ง. ดาวลูกไก่</p>
--	---

เฉลยแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง น้ำ ไฟ และดวงดาว  
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

- |       |       |
|-------|-------|
| 1. ค  | 16. ก |
| 2. ข  | 17. ก |
| 3. ก  | 18. ข |
| 4. ก  | 19. ค |
| 5. ง  | 20. ค |
| 6. ง  | 21. ก |
| 7. ก  | 22. ข |
| 8. ก  | 23. ค |
| 9. ข  | 24. ก |
| 10. ข | 25. ง |
| 11. ง | 26. ข |
| 12. ค | 27. ก |
| 13. ค | 28. ง |
| 14. ค | 29. ก |
| 15. ง | 30. ค |