



โรงเรียน เอกบุรพา วิเทศศึกษา

แบบทดสอบ เรียนอย่างไรให้เก่งอย่างเทพ

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์

ชื่อ.....นามสกุล.....ชั้น G...../.....เลขที่.....

ตอนที่ 1 ให้นักเรียนเลือกตัวอักษรทางด้านล่างเติมลงหน้าข้อความที่สัมพันธ์กัน

- ___ 1) นักเรียนเห็นสุนัขที่บ้านแลบลิ้นเมื่ออากาศร้อน นักเรียนจึงรู้ว่าสุนัขต้องการคลายความร้อนในตัวของมัน
- ___ 2) เมื่อนักเรียนเกิดข้อสงสัยในเรื่องใด นักเรียนจะค้นหาคำตอบด้วยตนเองทันที
- ___ 3) หลังการทดลองผ้าใส่เดือน นักเรียนได้เรียนรู้และเข้าใจตามที่ได้ตั้งสมมติฐานไว้ข้างต้น
- ___ 4) นักเรียนได้ค้นหาคำตอบด้วยตนเองโดยการทดลองทุกหัวข้อในบทเรียน
- ___ 5) เด็กชายภูพานำคำถามที่ไม่เข้าใจตอนอ่านบทเรียนล่วงหน้ามาถามครูในห้องเรียน
- ___ 6) นักเรียนได้เรียนรู้จากของจริงโดยการทดลองทันทีหลังจากที่เรียนทฤษฎีในห้องเรียนเสร็จเรียบร้อยแล้ว
- ___ 7) นักเรียนยึดหลักการใช้เหตุและผลในการวิเคราะห์หาคำตอบในแต่ละครั้ง
- ___ 8) นักเรียน เรียนเรื่องการลำเลียงน้ำของพืชแล้วเข้าใจว่าพืชต้องมีท่อลำเลียงน้ำเพื่อใช้ลำเลียงน้ำไปยังส่วนต่างๆของพืช
- ___ 9) นักเรียนสังเกตว่าหลังจากฝนตกแล้วอากาศจะร้อนอบอ้าวเป็นเพราะปริมาณไอน้ำในอากาศมีอยู่จำนวนมากหลังจากฝนตก
- ___ 10) เมื่อนักเรียนทำการทดลองในแต่ละครั้ง นักเรียนต้องรู้จักคิด วิเคราะห์ หาคำตอบด้วยตนเอง

ก. อ่านเนื้อหาล่วงหน้าก่อนเรียน

ค. เรียนรู้โดยสังเกตจากของจริง

จ. เรียนแล้วต้องพิสูจน์ได้

ช. เรียนแล้วต้องทดลองทุกเรื่อง

ข. อ่านแล้วคิดตามอย่างมีเหตุผล

ง. รู้จักคิด วิเคราะห์

ฉ. เรียนแล้วปฏิบัติทันที

ช. ในการเรียนทุกวิชาต้องเรียนด้วยเหตุผล

ตอนที่ 2 ให้นักเรียนเขียนแผนภาพโครงเรื่อง (Mind Mapping) สรุปหลักการ “เรียนวิทยาศาสตร์อย่างไรให้เก่งอย่างเทพ” พร้อมระบายสีให้สวยงาม