



ชื่อ - สกุล

คำชี้แจง

ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องเพียงข้อเดียว

1.สาร หมายถึงอะไร

3. ข้อใดเป็นสมบัติทางกายภาพของสาร

5.ข้อใดถูกต้อง

7.สารในข้อใดจัดเป็นสารละลาย

9.ข้อใดกล่าวถูกต้องเกี่ยวกับสารเนื้อผสม

11. ข้อใดเป็นการเปลี่ยนแปลงทางเคมี

13.สมบัติของสารในข้อใดสังเกตได้จากการทดลอง

15.ข้อใดเรียงลำดับความหนาแน่นของอนุภาคได้ถูกต้อง

17.สารในข้อใดเป็นสารประกอบ

19.สารผสมชนิดหนึ่งมีลักษณะมองเห็นเป็นสาร 2 ชนิดแบ่งแยกกันอย่างชัดเจน เมื่อปล่อยให้ทิ้งไว้จะตกตะกอน นักเรียนคิดว่าสารดังกล่าวคือสารในข้อใด

2.ข้อใดเป็นสมบัติทางเคมีของสารทั้งหมด

4.ถ้าใช้สถานะของสารเป็นเกณฑ์ สารในข้อใดเป็นสารประเภทเดียวกัน

6.ข้อใดต่อไปนี้จัดเป็นสารเนื้อเดียว

8.นักเรียนคิดว่าจะใช้วิธีใดในการแยกสารบริสุทธิ์ออกจากสารละลาย

10.ข้อใดเป็นการเปลี่ยนแปลงทางกายภาพ

12.เราควรใช้วิธีการใดในการวิเคราะห์ลักษณะของเนื้อสาร

14. ข้อใดกล่าวถึงสมบัติทางกายภาพของสารได้ถูกต้อง

16.ข้อใดกล่าวถึงสารเนื้อผสมได้ถูกต้องที่สุด

18. น้ำนมจัดเป็นสารประเภทใด

20.น้ำเกลือและน้ำเชื่อมจัดเป็นสารชนิดใด