แบบทดสอบ

เรื่อง การเขียนเค้าโครงของโครงงานคณิตศาสตร์

ชื่อ.....สกุล.....เลขที่.....ชั้น/ห้อง.....

คำสั่ง ให้นักเรียนเลือกข้อที่พิจารณาเห็นว่าถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียวเท่านั้น

1. ชื่อโครงงานที่ดีควรมีลักษณะดังข้อใด
   - ก. เป็นข้อความที่มีความสละสลวยสะดุดตากับผู้พบเห็น
   - ข. เป็นข้อความที่เป็นปัญหาที่น่าสนใจ และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้
   - ค. เป็นข้อความที่มีความกระชับไม่เยิ่นเย้อ
   - ง. เป็นข้อความที่มีการใช้ศัพท์เทคนิคทางคณิตศาสตร์ที่ทันสมัย
2. การระบุชื่อผู้ทำโครงงานนั้น ควรระบุแบบใด
   - ก. ระบุ ชื่อ-นามสกุล ก็พอ เพราะถือว่าเป็นที่ทราบอยู่แล้วว่าอยู่ที่ใด
   - ข. ระบุ ชื่อ-นามสกุลและสถานศึกษา
   - ค. ระบุ ชื่อนามสกุล สถานศึกษา ชั้นที่กำลังศึกษา
   - ง. ระบุโดยละเอียดทั้ง ชื่อ-นามสกุล สถานศึกษา ชั้น และเลขที่
3. ลักษณะของที่ปรึกษาที่ดี ควรเป็นอย่างไร
   - ก. เป็นบุคคลที่เชี่ยวชาญในเนื้อหาที่เราจัดทำโครงงานก็พอ
   - ข. เป็นบุคคลที่มีเวลามากพอในการให้คำปรึกษา
   - ค. เป็นบุคคลที่มีมีความเข้าใจผู้จัดทำโครงงาน
   - ง. ตั้งแต่ข้อ ก - ค ถูกทุกข้อ
4. ที่มาและความสำคัญของโครงงานเป็นตัวบ่งชี้ถึงข้อใด
   - ก. แนวคิดพื้นฐานและความเป็นมาของโครงงาน
   - ข. ความเข้าใจในการจัดทำและดำเนินโครงงาน
   - ค. สิ่งที่ขาดไม่ได้ของตัวโครงงานที่ทำอยู่
   - ง. ตั้งแต่ ข้อ ก - ค ไม่มีข้อใดถูกต้อง
5. ในการเขียนจุดมุ่งหมายของการศึกษาค้นคว้า ควรเขียนให้สอดคล้องกับข้อใด
   - ก. เขียนให้สั้นที่สุด
   - ข. เขียนเป็นประโยคคำถามหรือประโยคปฏิเสธก็ได้
   - ค. ควรใช้ภาษาที่แจ่มชัด เข้าใจง่าย ไม่วกวน
   - ง. สามารถสรุปได้
6. ในการตั้งสมมุติฐานของการศึกษาค้นคว้านั้น มีประโยชน์อย่างไร
   - ก. เพื่อเป็นการบอกผลสรุปจากการทำโครงงานล่วงหน้า
   - ข. เพื่อเป็นการคาดคะเนผลสรุปที่ได้จากการทำโครงงาน
   - ค. เพื่อเป็นการพิสูจน์ผลของปัญหาที่เราตั้งขึ้นว่าเป็นอย่างไร
   - ง. เพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินการโครงงานนั้น ๆ

LIVEWORKSHEETS

7. ในการเขียนวิธีดำเนินงาน จะต้องประกอบด้วยส่วนใดบ้าง
   ก. แนวทางในการดำเนินโครงงาน
   ข. กลยุทธ์ในการดำเนินโครงงาน
   ค. วิธีการที่จะกระทำในโครงงานนั้น โดยละเอียด
   ง. ตั้งแต่ข้อ ก-ค ถูกทุกข้อ
8. แผนปฏิบัติงานที่ดี ควรมีลักษณะแบบใด
   ก. เขียนการจัดทำและดำเนินงานโครงงานโดยสรุป
   ข. อธิบายขั้นตอนการปฏิบัติงานจริง ๆ
   ค. มีการระบุขั้นตอนการดำเนินงานในโครงงานเป็นขั้นตอน ตังแต่เริ่มต้นจนสิ้นสุดโครงงาน
   ง. ระบุการดำเนินงาน งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ ตั้งแต่ก่อนดำเนินงาน จนถึงการประเมินผล
9. การเขียนผลที่คาดว่าจะได้รับ ควรเขียนแบบใด
   ก. มีการระบุผลที่ได้จากโครงงานี้ ทั้งเชิงคุณภาพ และปริมาณ
   ข. มีการระบุการนำไปใช้โดยละเอียด
   ค. เขียนบรรยายถึงผลของการดำเนินงานในแต่ละขั้นตอน
   ง. ตั้งแต่ข้อ ก-ค ไม่มีข้อใดถูกต้อ
10. การเขียนอ้างอิง เชิงอรรถ จากหนังสือ จะต้องเขียนแบบใด
   ก. ระบุชื่อหนังสือ และผู้แต่ง ตามลำดับ
   ข. ระบุชื่อผู้แต่ง ชื่อหนังสือ ตามลำดับ
   ค. มีการระบุเรียงลำดับ ชื่อผู้แต่ง ชื่อหนังสือ และเลขหน้า
   ง. ตั้งแต่ข้อ ก-ค ไม่มีข้อใดถูกต้อง

LIVEWORKSHEETS