

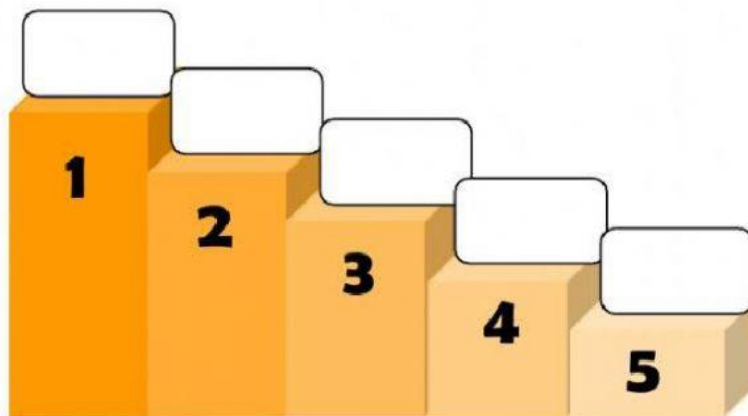
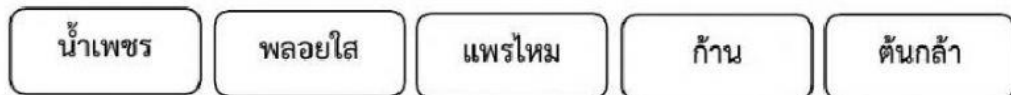
แบบประเมินผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรู้กลางภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566 โรงเรียนชินนุกุลวิทยา
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิชา เทคโนโลยี(วิทยาการคำนวณ) คะแนนเต็ม 15 คะแนน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

ชื่อ.....เลขที่.....ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 /

สถานการณ์ ในงานสัปดาห์วิชาการของโรงเรียนแห่งหนึ่ง ได้มีการส่งตัวแทนนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
จำนวน 5 คน เข้าร่วมการแข่งขันตอบปัญหาวิชาภาษาอังกฤษ เมื่อจบการแข่งขันจึงมีการสัมภาษณ์เพื่อสอบถาม
ผลการแข่งขัน และได้รับคำตอบ ดังนี้



ให้นักเรียนเรียงลำดับผลการแข่งขันตอบปัญหาวิชาภาษาอังกฤษนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ให้ถูกต้อง



กิจกรรมกุญแจนี้รหัสอะไร ?



ให้นักเรียนพิจารณาข้อมูลที่กำหนดให้ทางขวามือ เพื่อหารหัสกุญแจนี้ และอธิบายวิธีการหาคำตอบที่นักเรียนวิเคราะห์



กุญแจนี้
รหัสอะไร ?

6

8

3

มีตัวเลขหนึ่งตัวถูกต้อง และอยู่ในตำแหน่งถูกต้อง

2

6

4

มีตัวเลขหนึ่งตัวถูกต้อง แต่อยู่ในตำแหน่งไม่ถูกต้อง

2

5

6

มีตัวเลขสองตัวถูกต้องแต่อยู่ผิดตำแหน่งทั้งคู่

7

3

8

ตัวเลขทั้ง 3 ตัว ไม่ได้อยู่ในรหัสของกุญแจ

8

7

0

มีตัวเลขหนึ่งตัวถูกต้องแต่อยู่ผิดตำแหน่ง

รหัสของกุญแจนี้ คือ

ให้นักเรียนเขียนโปรแกรมให้ถูกต้องโดยใส่ข้อความลงไปในห้องว่าง

สถานการณ์ : โดยจะต้องป้อนคะแนนสอบลงในโปรแกรมแล้วแสดงผลทางจอภาพ โปรแกรมตรวจสอบคะแนน โดยมีเงื่อนไขว่าถ้าคะแนนสอบ 50 คะแนนขึ้นไป แสดงข้อความสอบผ่าน และถ้าไม่จริงตามเงื่อนไข แสดงข้อความสอบไม่ผ่าน และหากใส่คะแนนมากกว่า 100 ให้แสดงข้อความว่า คุณกรอกคะแนนผิด

ลากข้อความไปใส่ให้ถูกต้อง

The image shows a Scratch script on the left and a stage on the right. The script starts with a 'เมื่อคลิก' (When clicked) event block, followed by a 'ถาม' (Ask) block with a text input field and a 'และรอ' (And wait) block. Then, there is a 'ตั้งค่า' (Set) block for a variable 'คำตอบ' (Answer) to the value 'ค่าตอบ' (Answer value). This is followed by a 'ถ้า' (If) block with a condition 'ค่า' (Value) greater than '100'. If true, it says 'คุณกรอกคะแนนผิด' (You entered the wrong score). If false, it goes into a loop 'เมื่อวนซ้ำ' (When loop repeats) with a 'ถ้า' (If) block 'ค่า' (Value) greater than '49'. If true, it says 'สอบผ่าน' (Passed). If false, it says 'สอบไม่ผ่าน' (Failed). The script ends with a 'หยุด' (Stop) block '2 วินาที' (2 seconds).

The stage on the right shows the following text elements:

- คะแนนของคุณ (Your score)
- คะแนนสอบ (Exam score)
- สอบไม่ผ่าน (Failed)
- 100
- 49
- คะแนนสอบ (Exam score)
- คุณกรอกคะแนนผิด (You entered the wrong score)
- สอบผ่าน (Passed)