แบบฟอร์มการออกข้อสอบปรนัย (MCQ)

รหัสผู้ออกข้อสอบ : .....

ระดับของคำถาม : ( ) ความจำ (recall) ( ) ประยุกต์ (application)

เกณฑ์ที่ใช้ออกข้อสอบ : เกณฑ์มาตรฐานข้อที่ ..... เกณฑ์ข้อย่อยที่ .....

วัตถุประสงค์ (ระบุเพียงวัตถุประสงค์เดียว)

.....

ให้ระบุ species สัตว์ ☐ สัตว์เคี้ยวเอื้อง ☐ สุกร ☐ สัตว์ปีก ☐ สัตว์น้ำ ☐ ม้า

☐ สุนัข ☐ แมว ☐ สัตว์เลี้ยงพิเศษ ☐ สัตว์ป่า ☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

โจทย์ (Stem) *คำถามควรจบภายในข้อเดียว ไม่ควรเป็นคำถามที่ต่อมาจากข้ออื่น*

คำถาม (Lead in)

รูปหรือตาราง

ตัวเลือก (Options) AI

ก		
ข		
ค		
ง		
จ		

*เฉลย ข้อ ..... Acceptable Index (AI Index) = ...

คำอธิบายตัวเลือก

ข้อ	เหตุผลที่ตัวเลือกนี้ถูกหรือผิด
ก	
ข	
ค	
ง	
จ	

*แหล่งที่มา หรือ อ้างอิงจาก (ถ้ามี).....

AI Index : หาได้จากการกำหนดให้ตัวเลือกที่ถูกต้องมีค่าเท่ากับ 2 ส่วนตัวเลือกที่เป็นตัวลวงให้มีค่าน้อยลงมา (0–1.99) โดยตัวเลือกที่มีโอกาสถูกเลือกให้มีค่าสูงกว่าตัวเลือกที่ใกล้เคียงกันอาจมีค่าเท่ากันได้ จากนั้นนำค่า 2 มาหารด้วยผลรวมของค่าตัวลวงแต่ละข้อ เช่น ถ้า ตัวเลือก ก ถูก AI = 2 / (AI ข + AI ค + AI ง + AI จ)

ความยาวของข้อสอบแต่ละข้อไม่ควรเกิน 1 หน้ากระดาษ A4 (ไม่รวมรูปภาพและตาราง)