

แบบทดสอบที่ยุติธรรมต่อวัฒนธรรม

ความหมาย

แบบทดสอบที่ยุติธรรมต่อวัฒนธรรม (Culture Fair Test) หมายถึง แบบทดสอบที่ผู้สร้างพยายามขจัดอิทธิพลที่เกิดจากวัฒนธรรมอันอาจทำให้ผู้สอบต่างวัฒนธรรมตอบถูกหรือตอบผิดในข้อสอบข้อนั้น ๆ

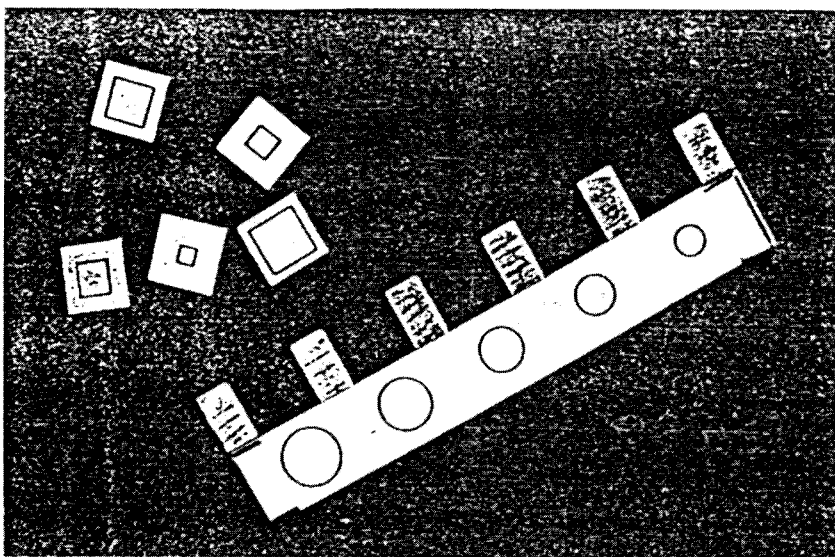
ความเป็นมา

นักวัดผลพยายามที่จะสร้างแบบทดสอบที่อิสระจากอิทธิพลของวัฒนธรรมด้วยความมุ่งหวังว่าจะสามารถวัดสติปัญญาที่เกิดจากพันธุกรรมที่แท้จริงเนื่องจากมีความเชื่อว่าสติปัญญานั้นเป็นสิ่งที่ติดตัวมาแต่กำเนิดเกิดมีมาจากพันธุกรรมอย่างเดียว ในเวลาต่อมาความรู้ทางพันธุกรรมและจิตวิทยาพิสูจน์ได้ว่าความเชื่อดังกล่าวนั้นไม่ถูกต้อง ที่แท้จริงแล้วสติปัญญาของมนุษย์เกิดจากปฏิสัมพันธ์ระหว่างพันธุกรรมและสิ่งแวดล้อมซึ่งก็ย่อมมี

วัฒนธรรมมาเกี่ยวข้องด้วยเสมอ พฤติกรรมของมนุษย์เป็นผลมาจากสิ่งแวดล้อมทางวัฒนธรรมที่เขาได้รับการเลี้ยงดู จึงได้เปลี่ยนชื่อแบบทดสอบเดิมที่เรียกว่า แบบทดสอบที่อิสระจากอิทธิพลของวัฒนธรรมใหม่ว่า แบบทดสอบที่ยุติธรรมต่อวัฒนธรรมแล้วพยายามสร้างข้อสอบที่สามารถวัดสติปัญญาได้อย่างยุติธรรม กับบุคคลต่างวัฒนธรรม

ลักษณะของข้อสอบในแบบทดสอบ

แบบทดสอบที่สร้างมักเป็นรูปทรงเรขาคณิตหรือเป็นวัสดุที่เป็นรูปทรงเรขาคณิตดังตัวอย่างแบบทดสอบที่ชื่อ Leiter International Performance Scale ในภาพ ๑ นี้เป็นแบบทดสอบที่สร้างด้วยวัสดุเพื่อวัดความสามารถในเรียงลำดับวัสดุที่เป็นภาพจากขนาดเล็กไปถึงขนาดใหญ่ โดยเลือกวัสดุที่เป็นรูปสี่เหลี่ยมเรียงจากเล็กไปใหญ่ตามรูปวงกลม

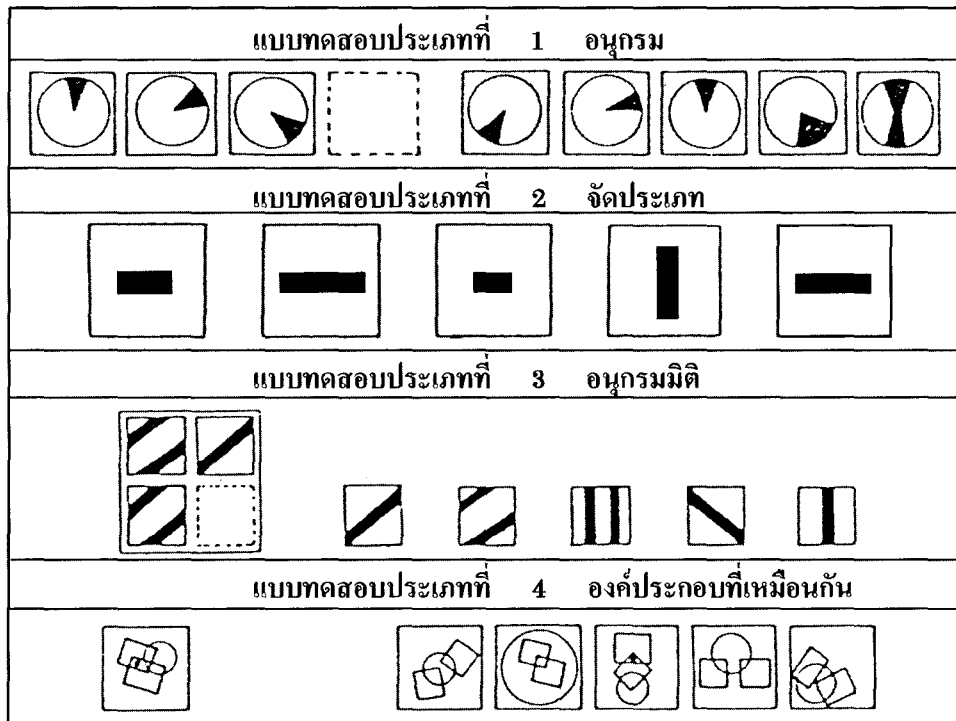


ภาพ ๑ ข้อสอบที่สร้างวัสดุรูปทรงเรขาคณิต

แบบทดสอบฉบับนี้ได้ปรับปรุงใหม่ในปี ค.ศ. 1948 นำมาใช้ทดสอบนักเรียน นักศึกษาอเมริกัน และใช้ทดสอบคัดเลือกทหารในสงครามโลกครั้งที่ 2

แคทเทล (Cattell) ได้สร้างแบบทดสอบชื่อว่า Culture Fair Intelligence Test มี 3 ระดับ ระดับที่ 1 สำหรับสอบเด็กปกติที่มีอายุ 4 - 8 ขวบ และเด็ก

ที่มีความบกพร่องทางสติปัญญา ระดับที่ 2 สำหรับสอบเด็กมีอายุ 8 - 13 ขวบ และผู้ใหญ่ทั่วไป ระดับที่ 3 สอบนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ถึงนักศึกษามหาวิทยาลัยปีสุดท้ายและผู้ใหญ่ที่จบการศึกษา ระดับมหาวิทยาลัยแต่ละระดับมีแบบทดสอบคู่ขนาน 2 ชุด ตัวอย่างแบบทดสอบดังภาพ 2



ภาพ 2 ตัวอย่างข้อทดสอบจาก Culture Fair Intelligence Test ระดับที่ 2

สำหรับประเทศไทยมีการสร้างแบบทดสอบที่ยุติธรรมต่อวัฒนธรรมเช่นที่ สำนักทดสอบทางการศึกษาและจิตวิทยา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ สร้างแบบทดสอบ จัดประเภทภาพตามรูปทรง เรขาคณิต แบบทดสอบเรียงลำดับภาพรูปทรง เรขาคณิต เป็นต้น

ประโยชน์ของแบบทดสอบที่ยุติธรรมต่อวัฒนธรรม มีดังนี้

1. ใช้ทดสอบเพื่อคัดเลือกบุคคลต่าง วัฒนธรรมในการเข้าทำงานหรือศึกษาต่อหรือ แนะนำทางการศึกษาและอาชีพ
2. ใช้เป็นเครื่องมือเพื่อศึกษาวิจัยสำหรับ กลุ่มชนที่ต่างวัฒนธรรม

สำเริง บุญเรืองรัตน์

บรรณานุกรม

- Anastasi, Anne. **Psychological Testing**. 3rd ed. New York : The Macmillan Company, 1965.
Mursell, James L. **Psychological Testing**. New York : Longmans Green and Co., 1947.