

ภาคผนวก ง

ค่าความยากง่าย (P) ค่าอำนาจจำแนก (R)
จากการทดลองเครื่องมือ (Try Out)

ค่าความยากง่าย (P) ค่าอำนาจจำแนก (R)

ข้อที่	จำนวนคนที่ตอบถูก		ค่าความ ยากง่าย (P)	ค่าอำนาจ จำแนก (R)	ความยากง่าย	อำนาจ จำแนก
	กลุ่มสูง	กลุ่มต่ำ				
๑	๑๓	๓	๐.๕๓	๐.๖๗	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดี
๒	๑๕	๓	๐.๖๐	๐.๘๐	ข้อสอบค่อนข้างง่าย	จำแนกดีมาก
๓	๑๔	๐	๐.๔๗	๐.๙๓	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดีมาก
๔	๑๔	๔	๐.๖๐	๐.๖๗	ข้อสอบค่อนข้างง่าย	จำแนกดี
๕	๑๑	๒	๐.๔๓	๐.๖๐	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดี
๖	๑๒	๐	๐.๔๐	๐.๘๐	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดีมาก
๗	๑๕	๒	๐.๕๗	๐.๘๗	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดีมาก
๘	๑๓	๓	๐.๕๓	๐.๖๗	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดี
๙	๑๐	๑	๐.๓๗	๐.๖๐	ข้อสอบค่อนข้างยาก	จำแนกดี
๑๐	๑๒	๓	๐.๕๐	๐.๖๐	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดี
๑๑	๑๔	๓	๐.๕๗	๐.๗๓	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดี
๑๒	๑๒	๒	๐.๔๗	๐.๖๗	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดี
๑๓	๑๐	๐	๐.๓๓	๐.๖๗	ข้อสอบค่อนข้างยาก	จำแนกดี
๑๔	๙	๐	๐.๓๐	๐.๖๐	ข้อสอบค่อนข้างยาก	จำแนกดี
๑๕	๑๒	๒	๐.๔๗	๐.๖๗	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดี
๑๖	๑๐	๐	๐.๓๓	๐.๖๗	ข้อสอบค่อนข้างยาก	จำแนกดี
๑๗	๑๔	๕	๐.๖๓	๐.๖๐	ข้อสอบค่อนข้างง่าย	จำแนกดี
๑๘	๑๓	๐	๐.๔๓	๐.๘๗	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดีมาก
๑๙	๑๓	๒	๐.๕๐	๐.๗๓	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดี
๒๐	๙	๐	๐.๓๐	๐.๖๐	ข้อสอบค่อนข้างยาก	จำแนกดี

ข้อที่	จำนวนคนที่ตอบถูก		ค่าความ ยากง่าย (P)	ค่าอำนาจ จำแนก (R)	ความยากง่าย	อำนาจ จำแนก
	กลุ่มสูง	กลุ่มต่ำ				
๒๑	๑๑	๑	๐.๔๐	๐.๖๗	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดี
๒๒	๑๓	๓	๐.๕๓	๐.๖๗	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดี
๒๓	๑๒	๑	๐.๔๓	๐.๗๓	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดี
๒๔	๑๑	๒	๐.๔๓	๐.๖๐	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดี
๒๕	๑๒	๓	๐.๕๐	๐.๖๐	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดี
๒๖	๙	๐	๐.๓๐	๐.๖๐	ข้อสอบค่อนข้างยาก	จำแนกดี
๒๗	๑๐	๑	๐.๓๗	๐.๖๐	ข้อสอบค่อนข้างยาก	จำแนกดี
๒๘	๑๑	๒	๐.๔๓	๐.๖๐	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดี
๒๙	๑๒	๒	๐.๔๗	๐.๖๗	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดี
๓๐	๑๐	๐	๐.๓๓	๐.๖๗	ข้อสอบค่อนข้างยาก	จำแนกดี
๓๑	๑๓	๓	๐.๕๓	๐.๖๗	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดี
๓๒	๑๓	๔	๐.๕๗	๐.๖๐	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดี
๓๓	๑๐	๑	๐.๓๗	๐.๖๐	ข้อสอบค่อนข้างยาก	จำแนกดี
๓๔	๑๑	๐	๐.๓๗	๐.๗๓	ข้อสอบค่อนข้างยาก	จำแนกดี
๓๕	๑๑	๑	๐.๔๐	๐.๖๗	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดี
๓๖	๑๑	๒	๐.๔๓	๐.๖๐	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดี
๓๗	๑๔	๒	๐.๕๓	๐.๘๐	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดี มาก
๓๘	๑๒	๑	๐.๔๓	๐.๗๓	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดี
๓๙	๑๑	๒	๐.๔๓	๐.๖๐	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดี
๔๐	๑๕	๒	๐.๕๗	๐.๘๗	ข้อสอบยากปานกลาง	จำแนกดี มาก

ผลโดยรวม		
ค่า	เฉลี่ย	อำนาจจำแนก
P	๐.๔๕	ข้อสอบยากปานกลาง
R	๐.๖๘	จำแนกดี