

ตารางที่ 6 รูปแบบของแบบสอบถามสำหรับการกำหนดชุดทางเลือก

รูปแบบของแบบสอบถาม	ชุดทางเลือกที่	ทางเลือกที่
A	A1	ฐาน, 1, 19
	A2	ฐาน, 9, 27
	A3	ฐาน, 18, 36
B	B1	ฐาน, 2, 20
	B2	ฐาน, 10, 28
	B3	ฐาน, 17, 35
C	C1	ฐาน, 3, 21
	C2	ฐาน, 11, 29
	C3	ฐาน, 16, 34
D	D1	ฐาน, 4, 22
	D2	ฐาน, 8, 26
	D3	ฐาน, 15, 33
E	E1	ฐาน, 5, 23
	E2	ฐาน, 7, 25
	E3	ฐาน, 14, 32
F	F1	ฐาน, 6, 24
	F2	ฐาน, 12, 30
	F3	ฐาน, 13, 31

หมายเหตุ: 1. แบบสอบถามชุดทางเลือก 1 รูปแบบ ประกอบไปด้วย กรณี แครอท 3 ชุดทางเลือก และกรณี ผักกาดหอมห่อ 3 ชุดทางเลือก รวมเป็น 6 ชุดทางเลือก

2. รายละเอียดข้อมูล ทางเลือกที่ อ้างอิงกับตารางที่ 5 โดยข้อมูลแรก หมายถึง ทางเลือกที่ 1 ในชุดทางเลือก ข้อมูลที่ 2 และ 3 หมายถึงทางเลือกที่ 2 และ 3 ในชุดทางเลือก

3. ตัวอย่าง 1 รายจะมีโอกาสตอบแบบสอบถามชุดทางเลือก 1 รูปแบบ

5. การลงรหัสข้อมูล ข้อมูลที่รวบรวมได้จากกลุ่มตัวอย่างโดยเฉพาะข้อมูลเกี่ยวกับชุดทางเลือก จะต้องนำมาลงรหัสข้อมูล จากการที่กลุ่มตัวอย่างแต่ละรายถูกสัมภาษณ์โดยใช้ชุดทางเลือกแคโรท 3 ชุดทางเลือก และชุดทางเลือกผักกาดหอมห่อ 3 ชุดทางเลือก ทำให้ข้อมูลที่ได้จากกลุ่มตัวอย่างแต่ละราย ประกอบไปด้วยข้อมูลสำหรับการวิเคราะห์แคโรท 3 ชุดข้อมูล (3 Observations) และสำหรับการวิเคราะห์ผักกาดหอมห่อ 3 ชุดข้อมูล (3 Observations) ในการศึกษาครั้งนี้ได้รวบรวมข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่าง 309 ราย ทำให้ได้ข้อมูลสำหรับการวิเคราะห์แคโรท และผักกาดหอมห่ออย่างละ 918 ชุด วิธีการลงรหัสข้อมูล ดังแสดงในตัวอย่าง

ตัวอย่างการลงรหัสข้อมูลจากแบบสอบถาม

ในกรณีที่กลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถามชุดทางเลือกแคโรทรูปแบบ A เลือกทางเลือกที่ 1, 2 และ 3 จากชุดทางเลือกที่ A1, A2 และ A3 ตามลำดับ จะลงรหัสสรรพนามประโยชน์ทางอ้อม (V) เท่ากับ 1 เมื่อทางเลือกนั้นถูกเลือก และเท่ากับ 0 สำหรับทางเลือกที่ไม่ถูกเลือก รายละเอียดตัวอย่างการลงรหัสข้อมูลตามตารางที่ 7