

APPENDIX A

Questionnaire (English Version)

Topic “Perceived Value and Desirable Characteristics of Wooden Toys in the view of Parents of Children aged under 7”

This questionnaire is part of an independent study required for a Master’s Degree in English for Careers, Language Institute, Thammasat University. The questionnaire is designed to explore how parents of children aged under 7 perceive the value of wooden toys and the desirable characteristics of wooden toys. This questionnaire was developed for educational purpose only; the researcher appreciates your kind cooperation and valuable time in completing this questionnaire thoroughly.

Part 1: Background Information of Parents

Directions: Please mark X in the box in front of the answer to the following questions.

- 1.1 Gender ☐ Male ☐ Female
- 1.2 Age ☐ Lower than 25 years old ☐ 25 – 30 years old
☐ 31 – 35 years old ☐ 36 – 40 years old
☐ 41 - 45 years old ☐ Over 45 years old
- 1.3 Education ☐ Lower than Bachelor’s degree ☐ Bachelor’s degree
☐ Master’s degree or higher ☐ Others (please specify.....)
- 1.4 How many children do you have? ☐ 1 Child ☐ 2 Children
☐ 3 – 4 Children ☐ More than 4 children (please specify.....)
- 1.5 How old are they? (able to choose more than one answer) ☐ 0 – 1 year old ☐ > 1 – 3 years old
☐ > 3 – 5 years old ☐ > 5 – 7 years old
- 1.6 Occupation
- A. Do you work in any profession related to children’s education (e.g. teacher, any position in school, university or educational center, etc.)? ☐ Yes, (please clarify)
☐ No
- B. Category ☐ Government service ☐ State Enterprise
☐ Private sector ☐ Entrepreneurs
☐ Freelance (designers, architects, etc.) ☐ Others (please specify)
- C. Level ☐ Operation ☐ Manager or higher
☐ Others (please specify)

- 1.7 Personal income per month
- ☐ Less than 10,000 baht ☐ 10,001 – 20,000 baht
☐ 20,001 – 30,000 baht ☐ 30,001 – 40,000 baht
☐ 40,001 – 50,000 baht ☐ higher than 50,000 baht
- 1.8 Family income
- ☐ Less than 10,000 baht ☐ 10,001 – 20,000 baht
☐ 20,001 – 30,000 baht ☐ 30,001 – 40,000 baht
☐ 40,001 – 50,000 baht ☐ higher than 50,000 baht
- 1.9 Have you ever bought wooden toys for your children?
- ☐ Yes ☐ No
 (please specify)

Part 2: Parents' Perception of Wooden Toys (28 questions)

Direction: Please read each of the statements below and indicate your level of agreement or disagreement about your perception of wooden toys as follows:

- 5 = Strongly Agree
 4 = Agree
 3 = Neutral
 2 = Disagree
 1 = Strongly Disagree

1. Educational Value

Question	5	4	3	2	1
1.1 Wooden toys enhance a child's development.					
1.2 Wooden toys enhance a child's development more than other kind of toys.					
1.3 You buy wooden toys for your kids more than other kind of toys because of their educational value.					
1.4 Other toys can provide less educational value than wooden toys.					
1.5 A child should have wooden toys for educational purposes.					
1.6 Existing wooden toys in terms of educational value are worth their price.					

2. Entertainment Value

Question	5	4	3	2	1
2.1 Your children enjoy play with wooden toys.					
2.2 Wooden toys can attract your children to play with them for a least half an hour.					
2.3 Your children have more fun playing with wooden toys than other kinds of toys.					
2.4 Your children have more fun playing with wooden toys than plastic toys.					
2.5 Your children have more fun playing with wooden toys than electronic toys.					
2.6 Your children enjoy with their wooden toys and always ask for them.					
2.7 Existing wooden toys in terms of entertainment value are worth their price.					

3. Safety to Children

Question	5	4	3	2	1
3.1 Wooden toys are safe.					
3.2 Wooden toys are safer than plastic and electronic toys.					
3.3 You are aware of toy safety standards.					
3.4 You realize that <u>safe toys</u> must comply with physical tests (e.g. smooth surface, no chips or splinters, no sharp edges and points, no small parts or small balls in toys for children under 3 years)					
3.5 You realize that <u>safe toys</u> must comply with flammability tests (e.g. a material needs to be tested to find out how fast they will start on fire)					
3.6 You realize that <u>safe toys</u> must comply with hazardous substances test (e.g. the eight hazardous substances must not be higher than a specific level).					
3.7 You can differentiate between safe and unsafe toys.					
3.8 Existing wooden toys are worth their price.					

4. Attractiveness (Design & Functions)

Question	5	4	3	2	1
4.1 Wooden toys can attract children.					
4.2 Wooden toys contain appropriate colors.					
4.3 Wooden toys contain forms that attract children.					
4.4 Wooden toys contain functions that attract children.					
4.5 Functions of wooden toys play the most important role in attracting children.					
4.6 Wooden toys attract children in the same level as other kind of toys.					
4.7 Existing wooden toys contain good design and functions worth their price.					

Part 3: Desirable Characteristics of Wooden Toys (25 questions)

Direction: Please read each of the statements below and indicate your level of agreement or disagreement about your perception of wooden toys as follows:

- 5 = Strongly Agree
- 4 = Agree
- 3 = Neutral
- 2 = Disagree
- 1 = Strongly Disagree

1. Design

Question	5	4	3	2	1
1.1 You want toys with innovative designs, which are different from traditional toys.					
1.2 You do not want toys with traditional designs anymore.					
1.3 You accept toys with very innovative or abstract designs, even if they are not familiar to you.					

Question	5	4	3	2	1
1.4 You want to innovative designs which still contain some characteristics familiar to you (e.g. trees, animals and houses).					
1.5 You prefer toys in colorful shades more than classic shades (e.g. earth tones and pastel colors).					
1.6 You prefer wooden toys with all wood material to mixed materials.					

2. Functions

Question	5	4	3	2	1
2.1 You want toys with functions which concentrate on a child's development and education.					
2.2 You want toys that children enjoy playing with.					
2.3 You want toys with functions are exciting or surprising.					
2.4 You are satisfied with the toy functions in the market.					
2.5 You want toys with functions that can be transformed into other shapes and designs.					

3. Benefits

Question	5	4	3	2	1
3.1 You want wooden toys that enhance children's physical development.					
3.2 You want wooden toys that enhance children's IQ					
3.3 You want wooden toys that encourage children's EQ and Social Interaction.					
3.4 You want wooden toys that children enjoy playing with.					
3.5 You want wooden toys that encourage relationships between parents and children.					
3.6 You want wooden toys that act as educational aids.					
3.7 You want wooden toys that are durable and worth their price.					

4. Price

Question	5	4	3	2	1
4.1 You are satisfied with the current prices of wooden toys (without promotion).					
4.2 Wooden toy prices should be lower.					
4.3 Wooden toy prices could be higher if they have sophisticated functions.					
4.4 You can accept prices of domestic wooden toys being at the same level as wooden toys from western countries.					
4.5 You can accept wooden toy prices higher than plastic toys.					
4.6 You can accept wooden toys being at a higher price if they guarantee for safety.					
4.7 You can accept wooden toys at a higher price if the company follows CSR policy and is concerned about the environment.					

Part 4: Experience in playing with toys and suggestions (3 questions)

1. What was the most impressive toy in your childhood?

.....

.....

.....

.....

2. What kind of play did you enjoy the most when you were young?

.....

.....

.....

.....

3. What are your suggestions regarding developing a good toy in your opinion?

.....

.....

.....

.....

APPENDIX B

แบบสอบถาม

"คุณค่าและคุณลักษณะของเล่นไม้ที่ต้องการในความเห็นของผู้ปกครองเด็ก อายุต่ำกว่า 7 ปี"

แบบสอบถามนี้เป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ เพื่ออาชีพ สถาบันภาษา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ แบบสอบถามชุดนี้พัฒนาเพื่อศึกษา การรับรู้ในคุณค่าของเล่นไม้ และคุณลักษณะของเล่นไม้ที่ต้องการในความเห็นของผู้ปกครองเด็กอายุต่ำกว่า 7 ปี

แบบสอบถามชุดนี้จัดทำขึ้นเพื่อประโยชน์ทางการศึกษาเท่านั้น ผู้วิจัยจึงใคร่ขอความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามตามความจริงจนครบถ้วน เพื่อที่จะทำให้ผลการวิจัยนี้ได้ผลสมบูรณ์ตามความมุ่งหมาย และขอขอบคุณทุกท่านที่กรุณาสละเวลาในการตอบแบบสอบถามมา ณ ที่นี้

แบบสอบถามนี้แบ่งเป็น 4 ส่วน ประกอบด้วย

ส่วนที่ 1: ข้อมูลทั่วไป

ส่วนที่ 2: การรับรู้ในคุณค่าของเล่นไม้ในผู้ปกครองเด็กอายุต่ำกว่า 7 ปี

ส่วนที่ 3: คุณลักษณะของเล่นไม้ที่ต้องการ

ส่วนที่ 4: ประสพการณ์การเล่นของผู้ปกครองและข้อเสนอแนะ

ส่วนที่ 1: ข้อมูลทั่วไป

กรุณาทำเครื่องหมาย X ในช่อง ☐ หรือ กรอกข้อมูลในช่องว่างให้สมบูรณ์

1.2 เพศ ☐ ชาย ☐ หญิง

1.2 อายุ ☐ ต่ำกว่า 25 ปี ☐ 25 – 30 ปี
☐ 31 – 35 ปี ☐ 36 – 40 ปี
☐ 41 - 45 ปี ☐ มากกว่า 45 ปี

1.3 การศึกษาขั้นสูงสุด ☐ ต่ำกว่าปริญญาตรี ☐ ปริญญาตรี
☐ ปริญญาโท หรือสูงกว่า ☐ อื่นๆ
(โปรดระบุ)

1.4 จำนวนบุตร-ธิดา ☐ 1 คน ☐ 2 คน
☐ 3 – 4 คน ☐ มากกว่า 4 คน
(โปรดระบุ.....)

1.5 ระดับอายุบุตร-ธิดาของท่าน (สามารถเลือกได้มากกว่า 1 ข้อ)

☐ 0 – 1 ปี

☐ > 1 – 3 ปี

☐ > 3 – 5 ปี

☐ > 5 – 7 ปี

1.6 อาชีพ

ก. ท่านทำงานในด้านเกี่ยวกับการศึกษาเด็กหรือไม่? (เช่น ครู, หรือตำแหน่งงานอื่นๆ ในโรงเรียน, มหาวิทยาลัย, สถาบันการศึกษา และอื่นๆ)

☐ ใช่

☐ ไม่ใช่

(โปรดระบุ.....)

ข. ประเภท

☐ ข้าราชการ

☐ รัฐวิสาหกิจ

☐ ภาคเอกชน

☐ ธุรกิจส่วนตัว

☐ รับงานอิสระ(เช่น นักออกแบบ, สถาปนิก)

☐ อื่นๆ

(โปรดระบุ)

ค. ระดับ

☐ ปฏิบัติการ

☐ ผู้จัดการ หรือสูงกว่า

☐ อื่นๆ

(โปรดระบุ)

1.7 รายได้เฉลี่ยต่อเดือน

☐ ต่ำกว่า 10,000 บาท

☐ 10,001 – 20,000 บาท

☐ 20,001 – 30,000 บาท

☐ 30,001 – 40,000 บาท

☐ 40,001 – 50,000 บาท

☐ สูงกว่า 50,000 บาท

1.8 รายได้ครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน

☐ ต่ำกว่า 10,000 บาท

☐ 10,001 – 20,000 บาท

☐ 20,001 – 30,000 บาท

☐ 30,001 – 40,000 บาท

☐ 40,001 – 50,000 บาท

☐ สูงกว่า 50,000 บาท

1.9 ท่านเคยซื้อของเล่นไม้ให้บุตร-ธิดาของท่านหรือไม่?

☐ เคย

☐ ไม่เคย

(โปรดระบุยี่ห้อ และ

ประเภท)

ส่วนที่ 2: การรับรู้ในคุณค่าของเล่นไม้ในผู้ปกครองเด็กอายุต่ำกว่า 7 ปี (28 ข้อ)

กรุณาใช้ระดับคะแนนต่อไปนี้ในการตอบแบบสอบถามด้านล่าง โดยเลือกทำเครื่องหมาย X ในระดับคะแนนที่ตรงกับความรู้สึกของท่านมากที่สุด

5 = เห็นด้วยอย่างยิ่ง

4 = เห็นด้วย

3 = ไม่มีความคิดเห็น

2 = ไม่เห็นด้วย

1 = ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง

1. คุณค่าด้านการศึกษา

คำถาม	5	4	3	2	1
1.1 ของเล่นไม้ช่วยส่งเสริมพัฒนาการเด็ก					
1.2 ของเล่นไม้ช่วยส่งเสริมพัฒนาการเด็กมากกว่าของเล่นอื่นๆ					
1.3 ท่านซื้อของเล่นไม้ให้แก่ลูกของท่านมากกว่าของเล่นอื่นๆ เพราะมีคุณค่าด้านการศึกษาสูงกว่า					
1.4 ไม่มีของเล่นประเภทอื่นที่ให้คุณค่าด้านการศึกษาได้เทียบเท่าของเล่นไม้					
1.5 เด็กควรได้เล่นของเล่นไม้เพื่อประโยชน์ทางการศึกษา					
1.6 ของเล่นไม้ในตลาดปัจจุบันมีคุณค่าด้านการศึกษาเหมาะสมกับราคา					

2. คุณค่าด้านความบันเทิง

คำถาม	5	4	3	2	1
2.1 ลูกของท่านสนุกที่ได้เล่นของเล่นไม้					
2.2 ของเล่นไม้สามารถดึงดูดลูกของท่านให้สามารถเล่นต่อเนื่องได้อย่างน้อยครึ่งละครึ่งชั่วโมง					
2.3 ลูกของท่านสนุกกับการเล่นของเล่นไม้มากกว่าของเล่นประเภทอื่นๆ					
2.4 ลูกของท่านสนุกกับการเล่นของเล่นไม้มากกว่าของเล่นพลาสติก					
2.5 ลูกของท่านสนุกกับการเล่นของเล่นไม้มากกว่าของเล่นอิเล็กทรอนิกส์					
2.6 ลูกของท่านผูกพันกับของเล่นไม้ และมีก้มมองหาเมื่อถึงเวลาเล่น					
2.7 ของเล่นไม้ในตลาดปัจจุบันมีคุณค่าด้านความบันเทิงเหมาะสมกับราคา					

3. ความปลอดภัยต่อเด็ก

คำถาม	5	4	3	2	1
3.1 ของเล่นไม้มีความปลอดภัย					
3.2 ของเล่นไม้มีความปลอดภัยมากกว่าของเล่นพลาสติก และของเล่นอิเล็กทรอนิกส์					
3.3 ท่านมีความเข้าใจเกี่ยวกับมาตรฐานความปลอดภัยของเล่น					
3.4 ท่านตระหนักว่า ของเล่นที่มีความปลอดภัยต้องผ่านเกณฑ์การทดสอบด้านกายภาพ (เช่น ผิวเรียบ, ไม่มีเหลี่ยม, ไม่มีมุมแหลมคม, ไม่มีชิ้นงานเล็กๆ ที่เป็นอันตรายสำหรับเด็กอายุต่ำกว่า 3 ปี)					
3.5 ท่านตระหนักว่า ของเล่นที่มีความปลอดภัยต้องผ่านเกณฑ์การทดสอบด้านการลามไฟ (เช่น วัสดุที่ใช้ต้องก่อให้เกิดความเร็วในการลามไฟไม่เกินตามข้อกำหนด)					
3.6 ท่านตระหนักว่า ของเล่นที่มีความปลอดภัยต้องผ่านเกณฑ์การทดสอบด้านเคมี (เช่น ปริมาณสารอันตรายต้องห้าม 8 ชนิด จะต้องไม่สูงเกินกว่าข้อกำหนด)					
3.7 ท่านสามารถจำแนกลักษณะของเล่นที่มีความปลอดภัย และไม่ปลอดภัย					
3.8 ของเล่นไม้ในตลาดปัจจุบันมีคุณค่าด้านความปลอดภัยเหมาะสมกับราคา					

4. ความดึงดูด (รูปแบบ(design) และหน้าที่ (function))

คำถาม	5	4	3	2	1
4.1 ของเล่นไม้สามารถดึงดูดเด็ก					
4.2 ของเล่นไม้ในปัจจุบันมีสีสันเหมาะสมหากพิจารณาเทียบในกลุ่มสินค้าเด็ก					
4.3 ของเล่นไม้ในปัจจุบันมีรูปแบบ/รูปทรงที่ดึงดูดเด็ก					
4.4 ของเล่นไม้ในปัจจุบันมีหน้าที่ (function) ที่ดึงดูดเด็ก					
4.5 หน้าที่ (function) ของของเล่นไม้เป็นสิ่งสำคัญที่สุดในการดึงดูดความสนใจของเด็ก					
4.6 ของเล่นไม้สามารถดึงดูดความสนใจของเด็กในระดับเทียบเท่ากับของเล่นอื่นๆ					
4.7 ของเล่นไม้ในตลาดปัจจุบันมีรูปแบบ และหน้าที่ (function) เหมาะสมกับราคา					

ส่วนที่ 3: คุณลักษณะของเล่นไม้ที่ต้องการ (25 ข้อ)

กรุณาใช้ระดับคะแนนต่อไปนี้ในการตอบแบบสอบถามด้านล่าง โดยเลือกทำเครื่องหมาย X ในระดับคะแนนที่ตรงกับความรู้สึกของท่านมากที่สุด

- 5 = เห็นด้วยอย่างยิ่ง
 4 = เห็นด้วย
 3 = ไม่มีความคิดเห็น
 2 = ไม่เห็นด้วย
 1 = ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง

1. รูปแบบ

คำถาม	5	4	3	2	1
1.1 ท่านต้องการของเล่นไม้ที่มีนวัตกรรมด้านรูปแบบ และแตกต่างจากของเล่นแบบเดิม					
1.2 ท่านไม่ต้องการของเล่นไม้ในรูปแบบเดิมอีกต่อไป					
1.3 ท่านสามารถยอมรับของเล่นไม้ในแบบนวัตกรรมใหม่ หรือเชิงนามธรรม แม้ว่าจะไม่คล้าย หรือใกล้เคียงกับสิ่งที่คุ้นเคยในปัจจุบัน					
1.4 ท่านต้องการของเล่นไม้ในรูปแบบที่แตกต่าง แต่ให้คงคุณลักษณะบางอย่างที่คุ้นเคยในชีวิตปัจจุบัน (เช่น รูปแบบต้นไม้, สัตว์, บ้าน และอื่นๆ)					
1.5 ท่านชอบของเล่นไม้ที่มีสีสันสดใส มากกว่าสีคลาสสิก (เช่น เอิร์ธโทน, พาสเทล เป็นต้น)					
1.6 ท่านชอบของเล่นไม้ที่ทำจากวัสดุไม้ล้วน มากกว่าของเล่นไม้ที่ใช้วัสดุผสม (เช่น พลาสติก, ผ้า, กระดาษ)					

2. หน้าที่ (Functions)

คำถาม	5	4	3	2	1
2.1 ท่านชอบของเล่นไม้ที่มีรูปแบบประสงค์เพื่อพัฒนาการเด็กและการศึกษา					
2.2 ท่านต้องการของเล่นไม้ที่มีรูปแบบเน้นให้เด็กเกิดความสุขในการเล่น					
2.3 ท่านต้องการของเล่นไม้ที่มีรูปแบบน่าตื่นเต้น หรือสร้างผลลัพธ์เกินความคาดหมาย					
2.4 ท่านพึงพอใจกับหน้าที่ (function) ของเล่นไม้ในปัจจุบัน					
2.5 ท่านต้องการของเล่นไม้ที่สามารถแปรรูปร่าง หรือรูปแบบได้					

3. คุณประโยชน์

คำถาม	5	4	3	2	1
3.1 ท่านต้องการของเล่นไม้ที่ช่วยส่งเสริมพัฒนาการด้านร่างกายสำหรับเด็ก					
3.2 ท่านต้องการของเล่นไม้ที่ช่วยส่งเสริมความฉลาดด้านสติปัญญาสำหรับเด็ก					
3.3 ท่านต้องการของเล่นไม้ที่ช่วยส่งเสริมความฉลาดด้านอารมณ์ และความสัมพันธ์ด้านสังคมสำหรับเด็ก					
3.4 ท่านต้องการของเล่นไม้ที่เด็กเล่นสนุก					
3.5 ท่านต้องการของเล่นที่ส่งเสริมความสัมพันธ์ระหว่างผู้ปกครองและเด็ก แทนที่จะแยกให้เด็กเล่นโดยลำพัง					
3.6 ท่านต้องการของเล่นไม้ที่ทำหน้าที่เป็นสื่อทางการศึกษา					
3.7 ท่านต้องการของเล่นไม้ที่มีความทนทาน คมค่าเทียบกับราคา					

4. ราคา

คำถาม	5	4	3	2	1
4.1 ท่านพึงพอใจในระดับราคาของเล่นไม้ปัจจุบัน (ราคาปกติ ไม่รวมรายการส่งเสริมการขาย)					
4.2 ของเล่นไม้ควรมีราคาต่ำกว่านี้					
4.3 ของเล่นไม้สามารถตั้งราคาได้สูงขึ้น หากมีลักษณะการเล่นที่ซับซ้อน					
4.4 ท่านสามารถยอมรับราคาของเล่นไม้ที่ผลิตในประเทศในระดับเดียวกันกับของเล่นไม้นำเข้าจากต่างประเทศ					
4.5 ท่านยอมรับราคาของเล่นไม้ที่สูงกว่าราคาของเล่นพลาสติก					
4.6 ท่านยอมรับราคาของเล่นไม้ที่สูงขึ้นได้ หากมีการรับประกันในด้านความปลอดภัย					
4.7 ท่านยอมรับราคาของเล่นไม้ที่สูงขึ้นได้ หากผู้ผลิตนั้นมีนโยบายรับผิดชอบต่อสังคม และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม					

ส่วนที่ 4: ประสบการณ์การเล่นของผู้ปกครองและข้อเสนอแนะ (3 ข้อ)

1. ของเล่นที่ประทับใจที่สุดของท่านในวัยเด็ก?

.....

.....

.....

2. การเล่นเกมใดที่ท่านชื่นชอบมากที่สุดเมื่อตอนเป็นเด็ก?

.....

.....

.....

3. ข้อเสนอแนะเพื่อพัฒนา "ของเล่นที่ดี" ในความเห็นของท่าน?

.....

.....

.....