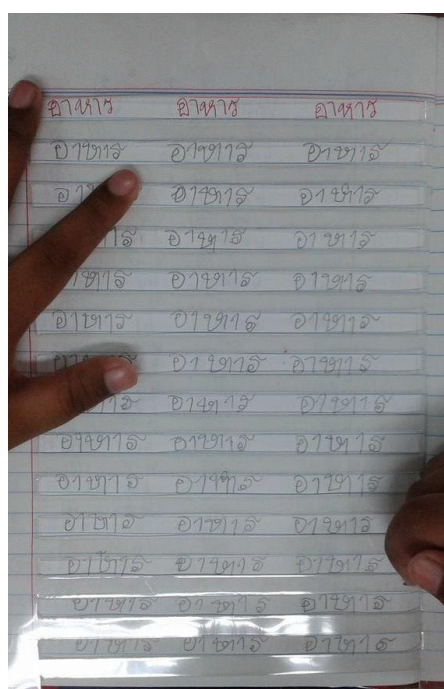


## คำแนะนำ

### ความหมายของบรรทัดโปร่งใส

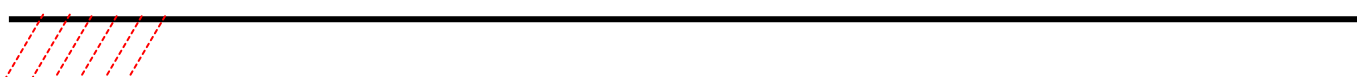
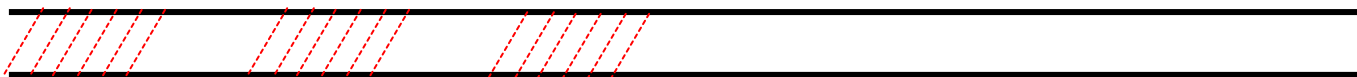
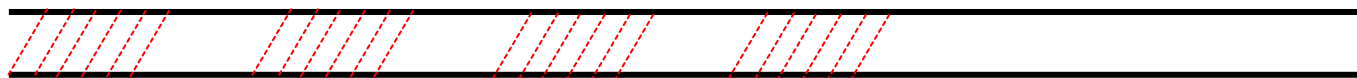
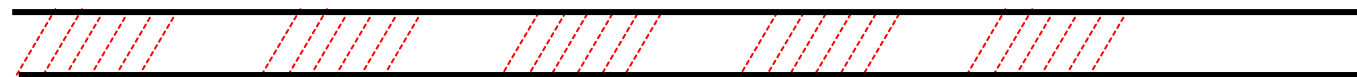
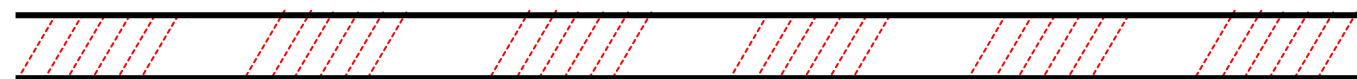
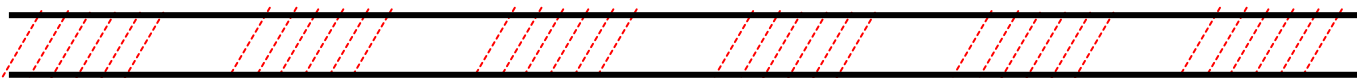
เด็กออทิสติกเรียนรู้ได้ดีจากการมองเห็นและการฝึกทักษะยังเป็นอีกวิธีการหนึ่งที่จะพัฒนาให้เด็กออทิสติกเกิดทักษะตามที่ต้องการ ดังนั้นผู้วิจัยจึงพัฒนาแบบฝึกการเขียนลีลามือ แบบฝึกการเขียนพยัญชนะและคำที่ไม่มีสระ วรรณยุกต์ พร้อมนำแผ่นบังคับการเขียนซึ่งโปรแกรมการศึกษาพิเศษเด็กออทิสติกได้พัฒนาจากแผ่นบังคับเขียนจากแบบทึบ(กระดาษแข็ง กระดาษปกสมุด)มาใช้เป็นแผ่นใส Laminating Film(แผ่นเคลือบบัตร) นำมาเคลือบซ้อนกัน 3 แผ่นให้เกิดความแข็ง หนา และนำแผ่นใสเจาะช่องขนาดเท่ากับเส้นบรรทัด เพื่อให้เด็กออทิสติกเห็นเส้นบรรทัดและจดจำขอบเขตของการเขียนในแต่ละบรรทัด ซึ่งเราเรียกอุปกรณ์ชิ้นนี้ว่า “บรรทัดโปร่งใส”



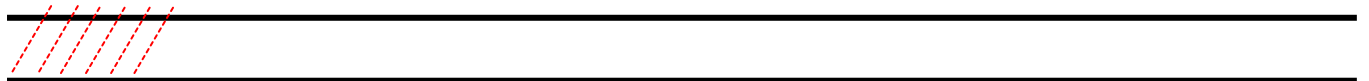
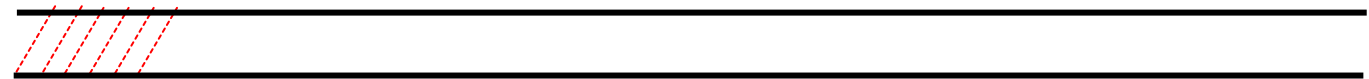
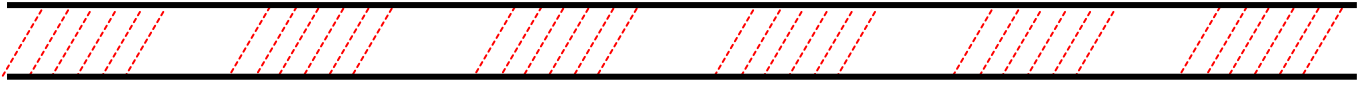
### วิธีใช้แบบฝึกการเขียนลีลามือ พยัญชนะและคำ

1. กระบวนการดำเนินกิจกรรมใช้เวลา 60 นาที
2. ผู้ฝึกนำแผ่นบรรทัดโปร่งใสยึดติดกับใบงานก่อนนำไปให้ผู้ป่วย
3. ให้ผู้ป่วยปฏิบัติตามกระบวนการฝึกโดยผู้ฝึกดูแลอย่างใกล้ชิดเพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการฝึก
4. ให้ผู้ป่วยปฏิบัติจนเสร็จกระบวนการภายในเวลาที่กำหนด

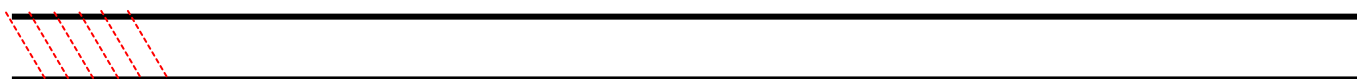
# แบบฝึกการเขียนลีลามือ



แบบฝึกการเขียนลีลามือ



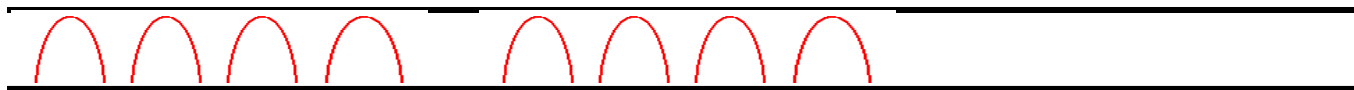
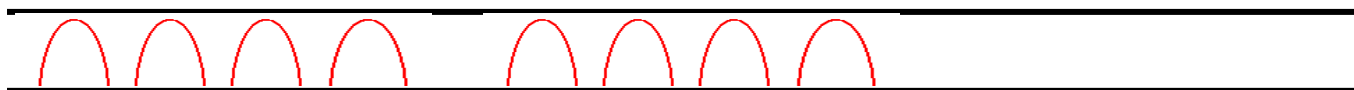
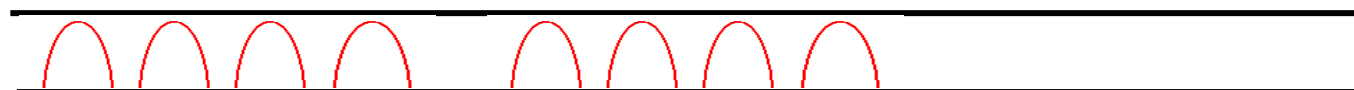
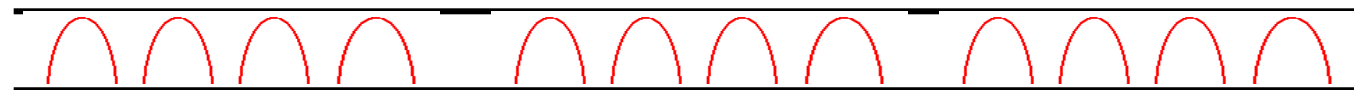
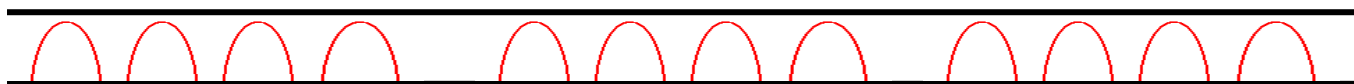
แบบฝึกการเขียนลีลามือ



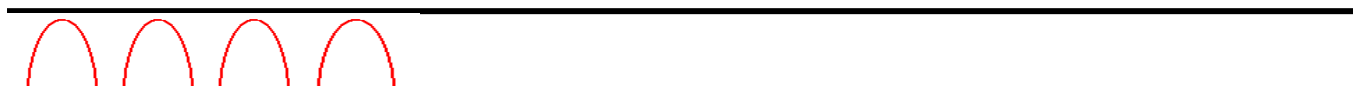
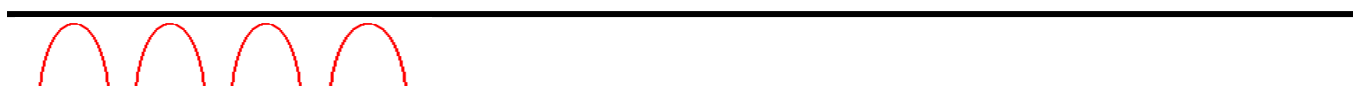
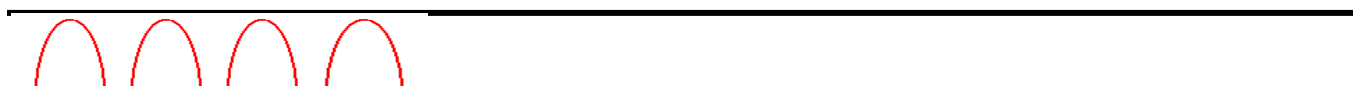
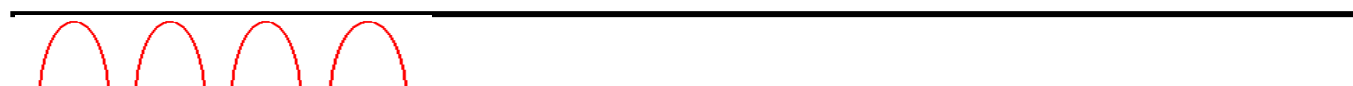
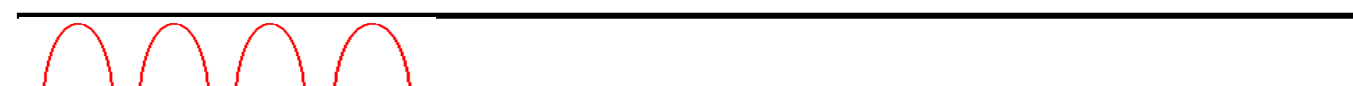
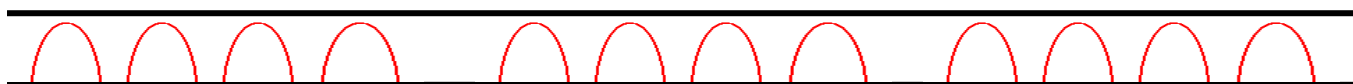
แบบฝึกการเขียนลีลามือ



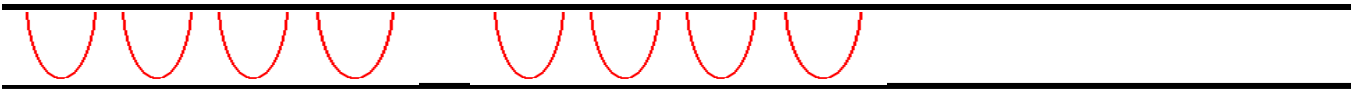
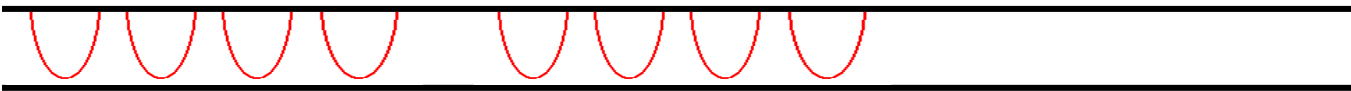
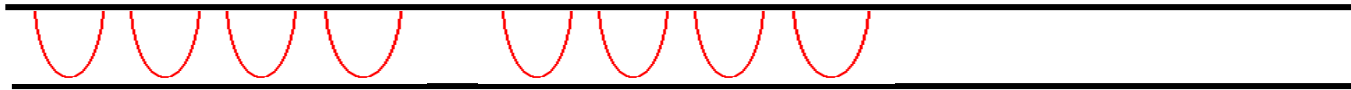
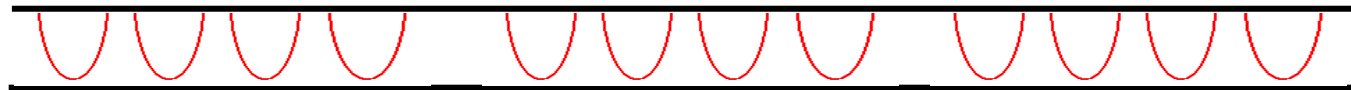
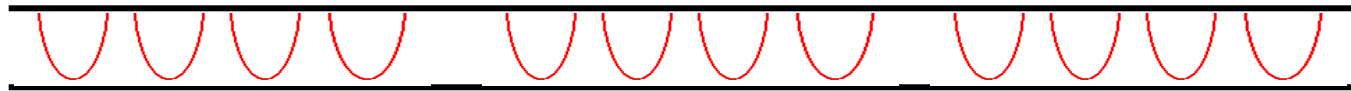
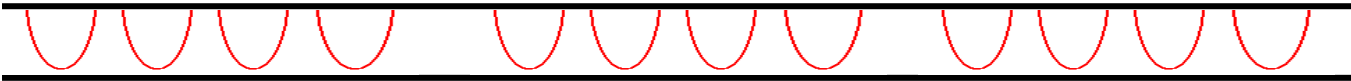
แบบฝึกการเขียนลีลามือ



แบบฝึกการเขียนลีลามือ

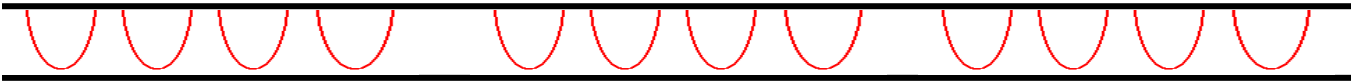


แบบฝึกการเขียนด้วยบรรทัดโปร่งใส





แบบฝึกการเขียนด้วยบรรทัดโปร่งใส



แบบฝึกการเขียนลีลามือ

๑ ๑ ๑ ๑ ๑ ๑ ๑ ๑

๑ ๑ ๑ ๑ ๑ ๑ ๑ ๑

๑ ๑ ๑ ๑ ๑ ๑ ๑ ๑

๑ ๑ ๑ ๑ ๑ ๑ ๑ ๑

๑ ๑ ๑ ๑ ๑ ๑

๑ ๑ ๑ ๑

๑ ๑

๑ ๑

แบบฝึกการเขียนลีลามือ

๑ ๑ ๑ ๑ ๑ ๑ ๑ ๑

๑ ๑

๑ ๑

๑ ๑

๑ ๑

๑ ๑

๑ ๑

๑ ๑

แบบฝึกการเขียนลีลามือ

p p p p p p p p

p p p p p p p p

p p p p p p p p

p p p p p p p p

p p p p p p

p p p p

p p

p p

แบบฝึกการเขียนลีลามือ

p p p p p p p p

p p

p p

p p

p p

p p

p p

p p

แบบฝึกการเขียนลีลามือ

b b b b b b b b

b b b b b b b b

b b b b b b b b

b b b b b b b b

b b b b b b

b b b b

b b

b b

แบบฝึกการเขียนลีลามือ

b b b b b b b b

b b

b b

b b

b b

b b

b b

b b

แบบฝึกการเขียนลีลามือ

d d d d d d d d

d d d d d d d d

d d d d d d d d

d d d d d d d d

d d d d d d

d d d d

d d

d d



แบบฝึกการเขียนลีลามือ

d d d d d d d d

d d

d d

d d

d d

d d

d d

d d