

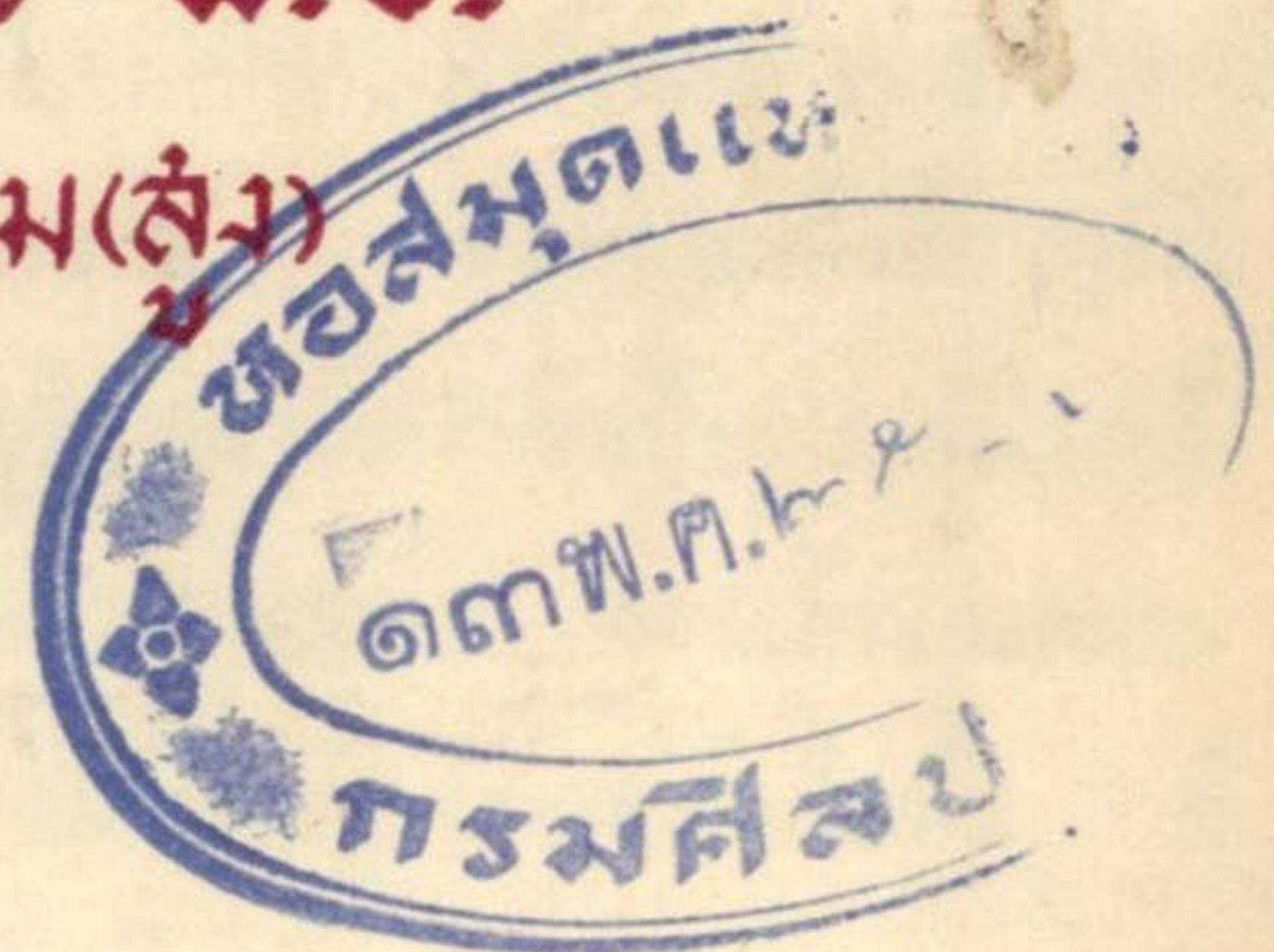


ແບບຝຶກຂໍ້
ຄົດສາຍມອວກງານ
Standard Copy Books

ຕະຫຼາມຫລັກສູ່ທະກະທະຫວາງສຶກພາಠການ ^{ນ. 10. 1232}

ຫລວ

ບາຍວິເວັບ ມັນເບີຕະ ພ.ປ.
ປະກາຕີບີ່ບັດຈິຕະການວມ(ສົມ)



ໂຮງເຣຍ

၃၇၂.၄၅
၀၇၃၉၄

၁၁၀

၇၇၆

ເລື່ມ
3

แบบฝึกหัดคัดลายมืออังกฤษ

Standard Copy Books

เล่ม ๓

ตรงตามหลักสูตรกระทรวงศึกษาธิการ

เรียนเรียงโดย

นายวีรพันธ์ มนิเนกร พ.ป.

ประกาศนียบัตรจิตรกรรม (สุ่ง)

พิมพ์ครั้งที่หนึ่ง พ.ศ. 2503

ราคาเล่มละ 2.00 บาท

พิมพ์สำนักงานนายที่ ห้างเตี๋ยว

เลขที่ 175-177 หัวเม็ด ถนนจักรวรรดิ์ พระนคร

โทร. 22544

(ส่วนลดขัติย์)



คำนำ

ในการที่ข้าพเจ้าได้เรียนเรียงแบบฝึกหัดคณิตศาสตร์อย่างถูกต้อง Standard Copy Books นั้น ดูเหมือนมา เพราะตั้งเกตุเห็นว่าบ้านนี้ การคณิตศาสตร์มีอย่างก徂ช์ของกุลบุกรกุลวิทยาลัยไม่ส่วน งานและยังไม่ถูกต้องตามที่ควร ทั้งนี้อาจเป็นเพราะนักเรียนส่วนมากมักจะเอาไว้ในการอ่าน และการเขียนเป็นส่วนใหญ่ กอร์ปกันหาแบบฝึกหัดที่ใช้เป็นคัวอย่างในการคิดให้ยากหรือมี แต่ แบบฝึกหัดน้อยๆ ยังยากเกินไป ทำให้นักเรียนเบื่อหน่ายก็เป็นได้

ด้วยความประนีประนอมของชาติเป็นส่วนใหญ่ ข้าพเจ้าจึงได้คัดทำแบบฝึกหัดคณิตศาสตร์แบบมาตรฐานชุกนวน ให้เป็นแบบอย่างที่ถูกต้องตามหลักการคณิตศาสตร์อย่างถูกต้องตามความพยายามอย่างเด่น โดยพิจารณาตามความยากง่ายและคิดวิทยาของเด็กเพื่อ ความเหมาะสมตามวัยก็ได้แยกไว้เป็น ๔ เด่น และได้แก้หน้ากระดาษสำหรับทำแบบฝึกหัด อย่างเพียงพอ

อนึ่ง สำหรับค่าหัดคณิตศาสตร์ ที่ได้พยายามคัดทำทำทั้งหมดนี้ ทางการเรียนก็ได้สนับสนุนมา รวมไว้ เพื่อสังคมในการตั้งเกตุ แต่ฝึกให้เกิดความเชี่ยวชาญ นอกจากนักเรียนจะได้ ทราบความหมายของคำเหล่านี้แล้ว นักเรียนอาจจะนำไปใช้คำเหล่านี้มาต่อเป็นรูปประโยคให้ ชัดเจน ข้าพเจ้าจึงหวังว่าแบบฝึกหัดคณิตศาสตร์อย่างก徂ช์แบบมาตรฐานชุกนวน คงจะช่วยให้ ตั้งใจศึกษาและนักเรียนนั้นนั่งลงทำงานตามตั้งใจ แต่จะบรรลุผลตั้งความมั่นหมายหรือไม่นั้น ก็ ต้องอาศัยความร่วมมือจากคุณครูผู้สอนซึ่งจะแนะนำและกวดขันเป็นพิเศษด้วย

คุณประไธชน์อนันต์ ที่พึงมีจากแบบฝึกหัดคณิตศาสตร์อย่างก徂ช์ชุกนวน ข้าพเจ้าขออุทิศ เพื่อเป็นกุศลให้ค่าเคต์เมืองเชียงใหม่ สำหรับ “พระบิตรแห่งอักษรไทย” ด้วย

ขอได้รับความนับถืออย่างสูงจากข้าพเจ้า

วิรพันธ์ มนีเนตร

พะเยา ๒๕๖๐

๒๕๖๐
๒๕๖๐

คำแนะนำในการฝึกหัดคัดลายมืออังกฤษ

เครื่องใช้

นักเรียนต้องมีแบบฝึกหัดคัดลายมืออังกฤษ 1 เล่ม
ปากกาสี 1 แท่ง หรือปากกาสำหรับคัดลายมืออังกฤษ พร้อมทั้งคัน

หน้าที่

การเขียน

นักเรียนต้องใช้ความตั้งใจให้ดีเยี่ยดกว่า ตัวหนังสือมีดักษณะอย่างไร เด่นตรงไหน โคนตั้งสูงต่ำขนาดไหน เริ่มต้นเขียนจากไหนไปไหน (ให้ทำตุ่กศรีเป็นตัวอย่างไว้แล้ว) การคัดลายมืออังกฤษมีข้อตั้งใจเป็นพิเศษคือ ตัวหนังสือต้องเขียนหรืออยาดังประมาณ ๔๕ องศา กับเส้นระดับ เส้นท่ากันขันต้องเป็น เส้นท่ากัณฑ์ของหนังสือ (ดูภาพประกอบ)

การจับปากกา

จับปากกาด้วยนิ้วชากบทวบเมมมอ ให้ปากกาพากันนิดๆ ล้วนๆ ทางกันนิ้วอย่างเด่นชัด (ดูภาพประกอบ)

การนั่ง

ควรนั่งตามส่วน วางแบบฝึกหัดให้เอียงให้ได้มุ่นกับโต๊ะ ใช้มือซ้ายแตะไว้กันกระดาษเดือน (ดูภาพประกอบ)

หมายเหตุ ขอให้ครูช่วยแนะนำซึ่งเรื่องหัดคัดลายมือท่านก่อนการทำแบบฝึกหัดหนึ่ง ๆ ในคราวนี้
นักเรียนคัดทีละมาก ๆ เตรียมแล้วควรตรวจทีชนบทก็จะดี

เลขห้อง

214
372.65

2829 ๙

ลงทabeen

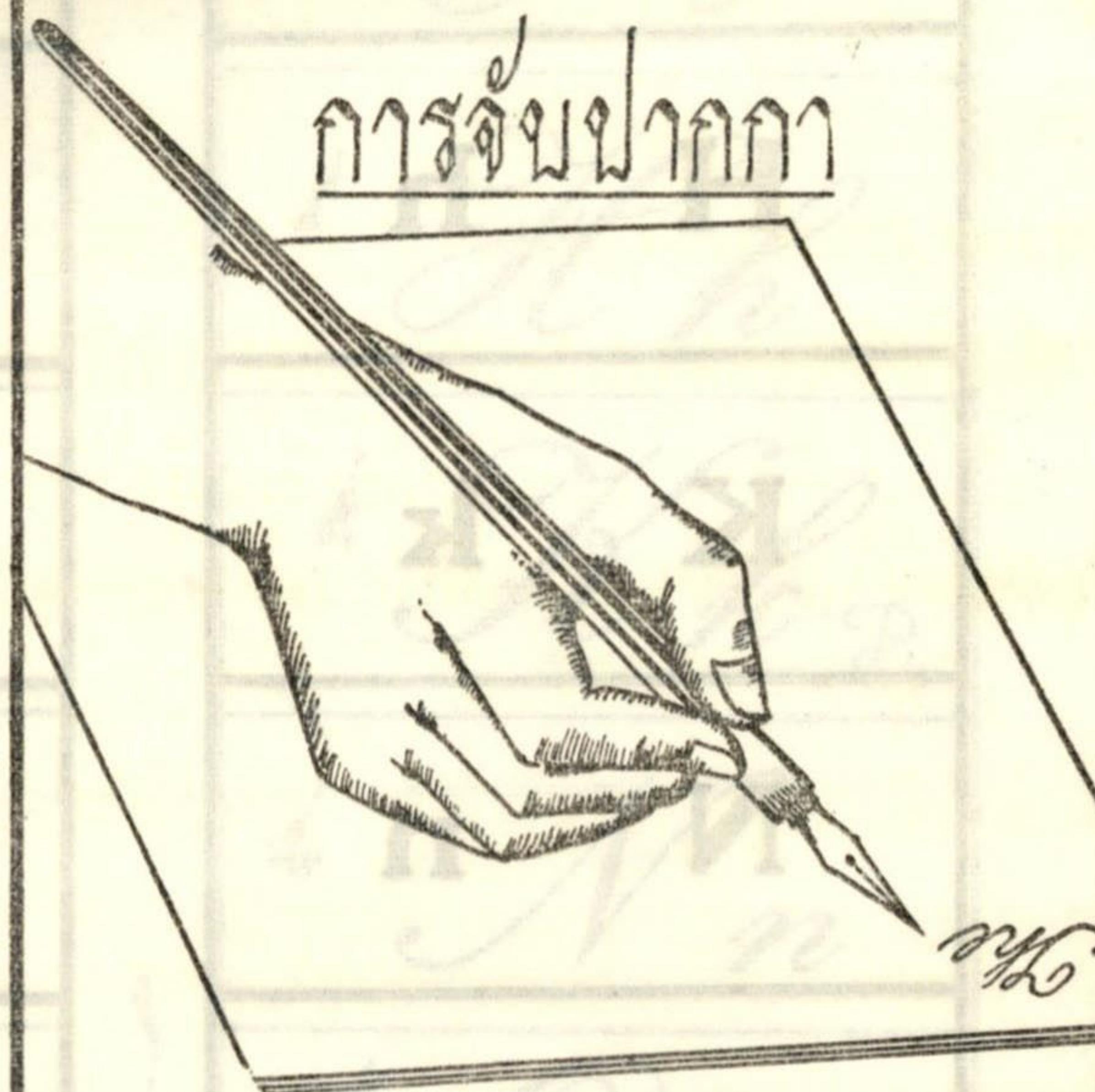
ກາຮ່າໝັ້ນ

90°

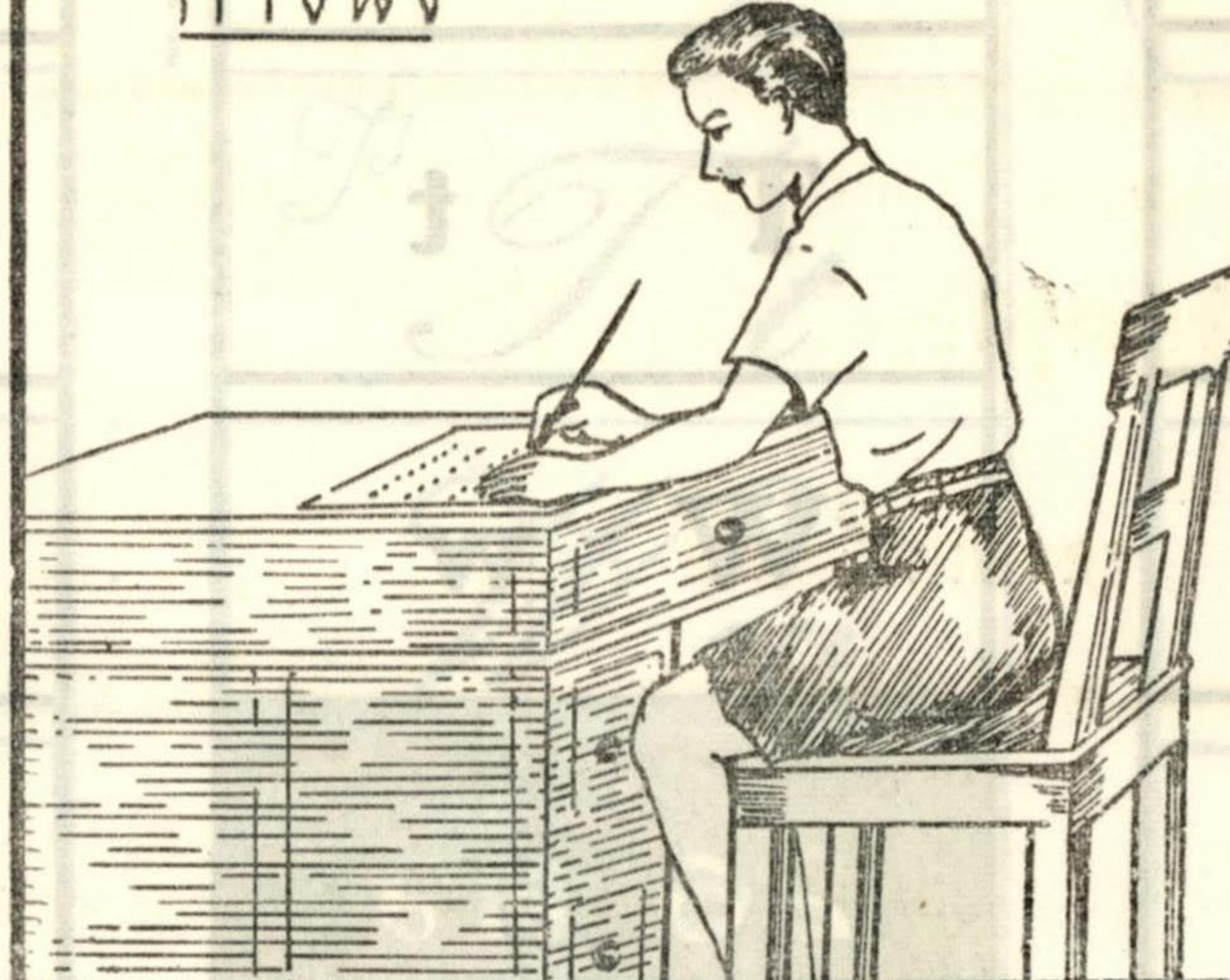
45°

A**B****C****D****E****F****G****H****I****J****K****L****M****N****O****P****Q****R****S****T****U****V****W****X****Y****Z**

ກາຮ່າໝັ້ນພາກກາ



ກາຮ່າໝັ້ນ



ព័ត៌មានអ៊ីហ្មុយ-ពិមាណទេសក

A a

B b

C c

D d

E e

F f

G g

H h

I i

J j

K k

L l

M m

N n

O o

P p

Q q

R r

S s

T t

U u

V v

W w

X x

Y y

ຕົວເຂົ້າຢັນໃຫຍ່-ເຂົ້າຢັນເລີກ

A a

D d

G g

I i

M m

P p

S s

V v

Y y

B b

E e

H h

K k

N n

Q q

T t

W w

26 ຕົວ

C c

F f

J j

L l

O o

R r

U u

Z z

ȝ ȝ

ພົມສັນພະໜີ ທຶນລັກຊະນະຄລໍາພັກນແປງອອກ 5 ຊຸດຕິ່ງນີ້ -

ຊື່ດີ 1

h l b f k

ຊື່ດີ 2

m n v w y

ຊື່ດີ 3

c i j u r

ຊື່ດີ 4

s p e x t z

ຊື່ດີ 5

a d g q k o

แบบฝึกหัดภาษาไทย

~~~~~

|||||

|||||

~~~~~

|||||

~~~~~

|||||

~~~~~

eeeeeeeeeeeeee

oooooo

oooooo

ssssssssssss

eeeeeeeeee

Y Y Y Y Y Y Y

Z Z Z Z Z Z Z

Y Y Y Y Y Y Y

C C C C C C C

U U U U U U U

m m m m m

100

Digitized by srujanika@gmail.com

Digitized by srujanika@gmail.com

1000000000

Digitized by srujanika@gmail.com

a a a a a

Digitized by srujanika@gmail.com

o o o o o o

Digitized by srujanika@gmail.com

100

A decorative horizontal border at the bottom of the page, featuring a repeating pattern of stylized, symmetrical floral or leaf-like motifs in a light beige or cream color.

Digitized by srujanika@gmail.com

Digitized by srujanika@gmail.com

H h

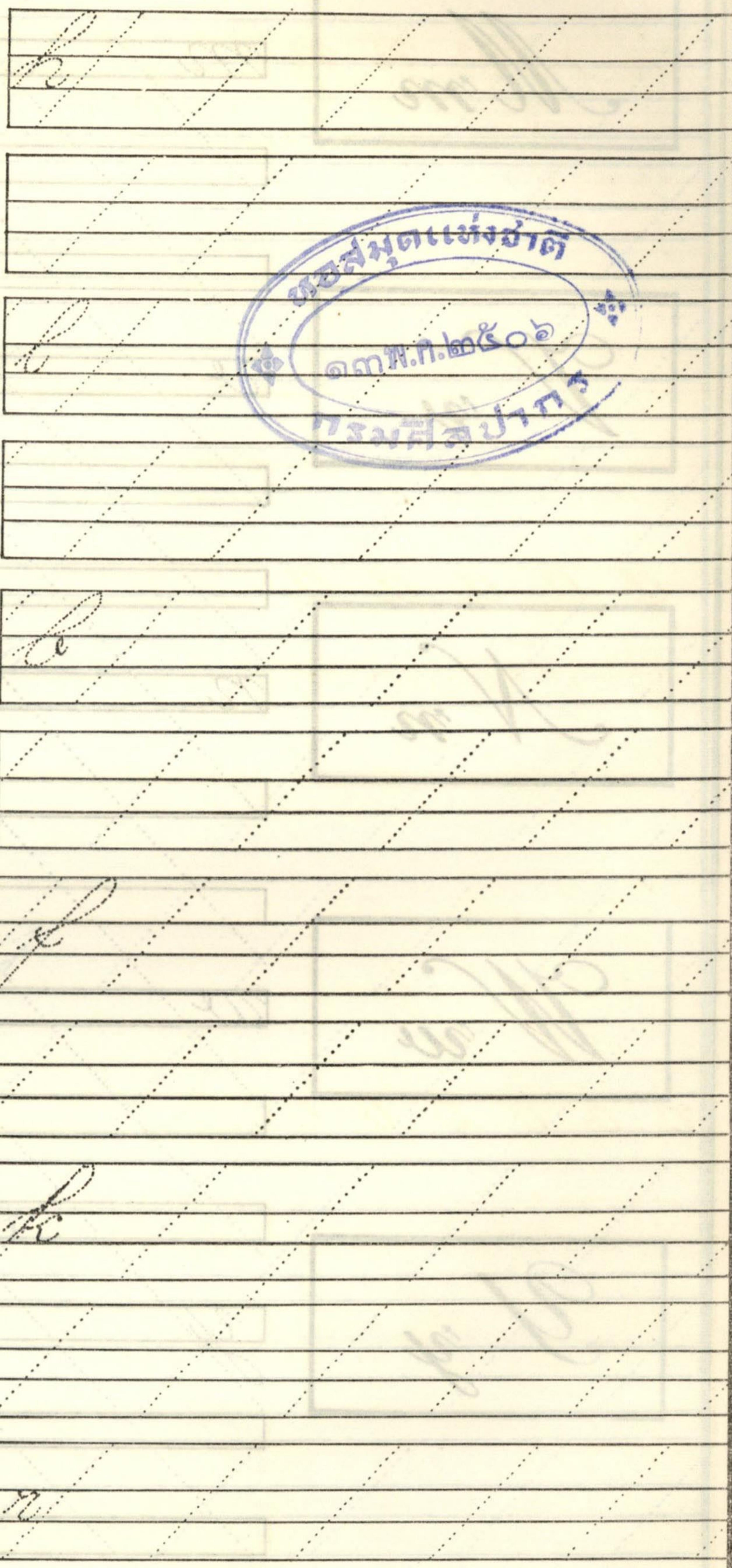
L l

B b

F f

K k

R r



Mm

Vv

Nn

Ww

Yy

Mm

Vv

Nn

Ww

Yy

C c

E e

I i

J j

S s

U u

c

e

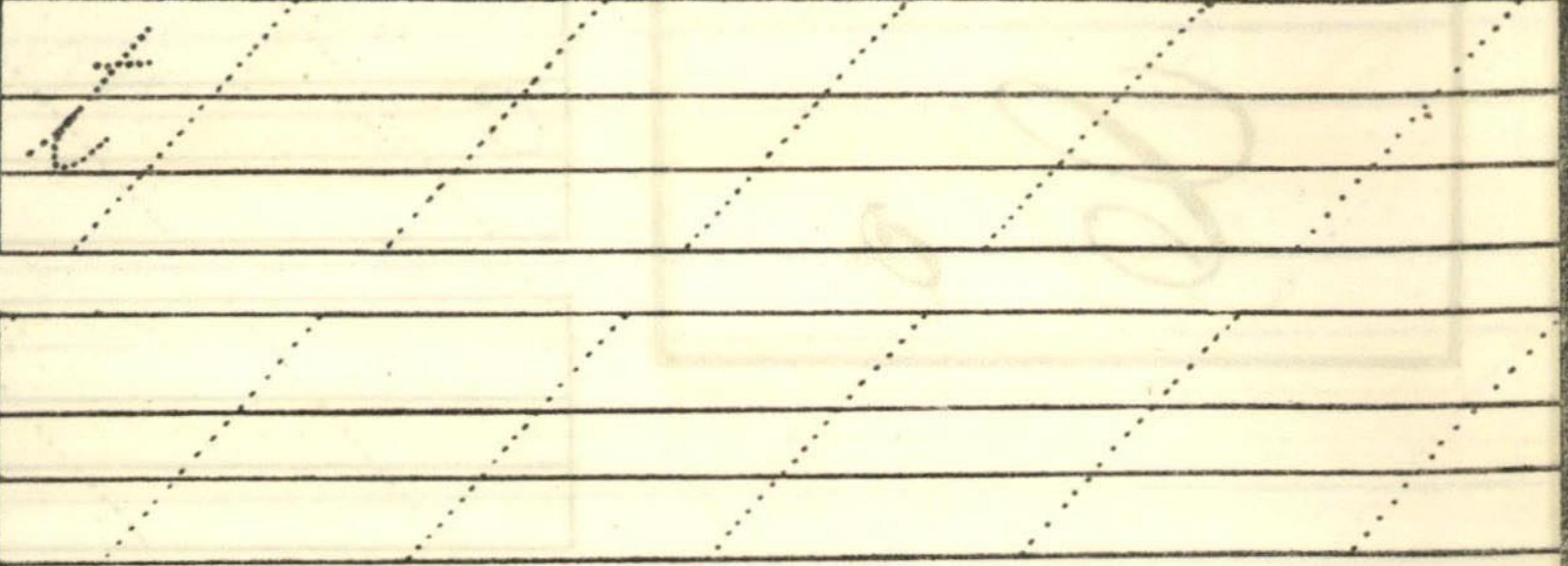
i

j

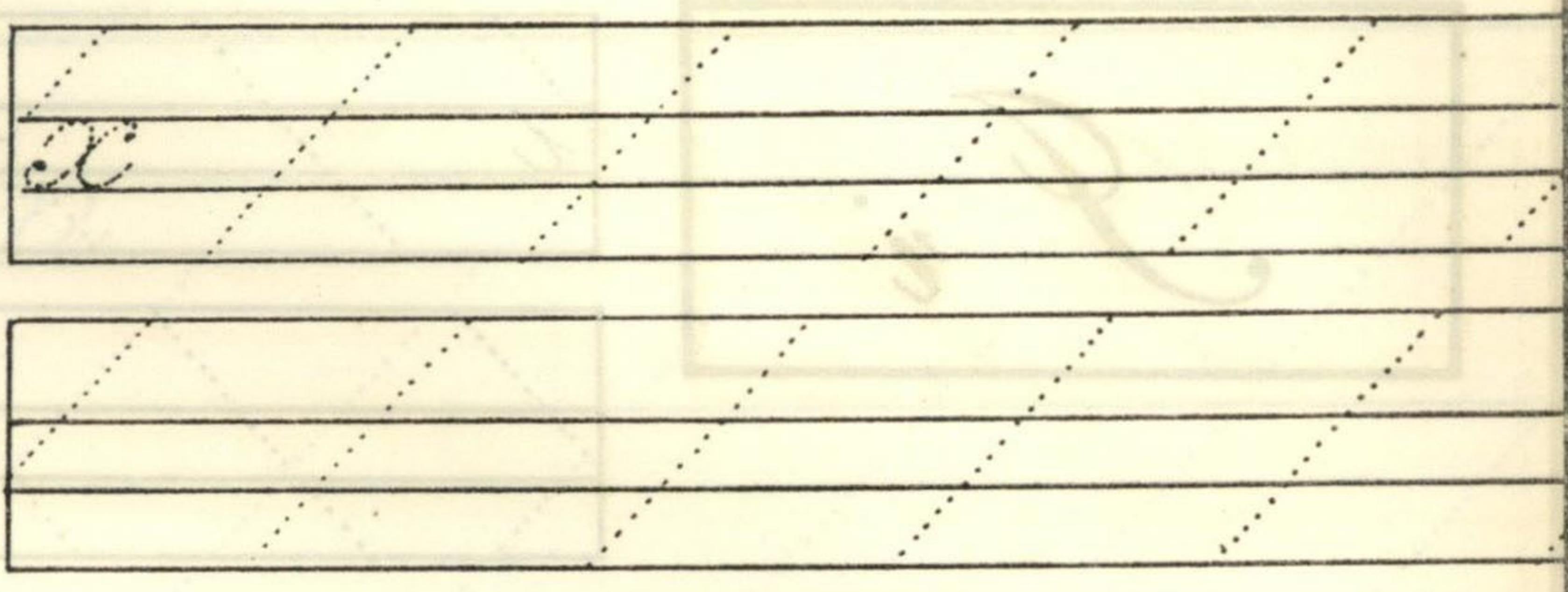
s

u

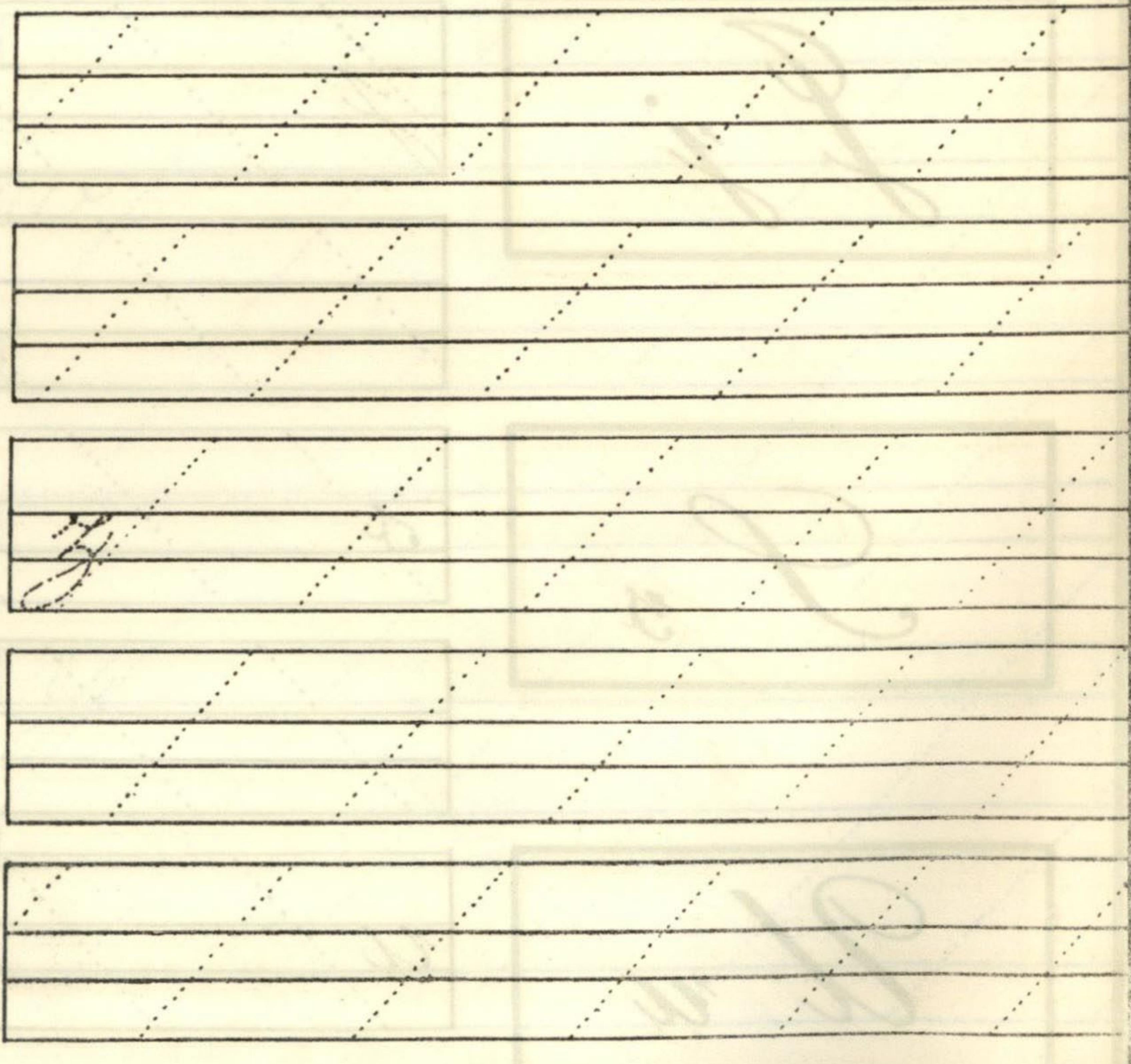
T t



Z z



E e



A a

D d

G g

P p

Q q

R r

a

a

g

h

q

r

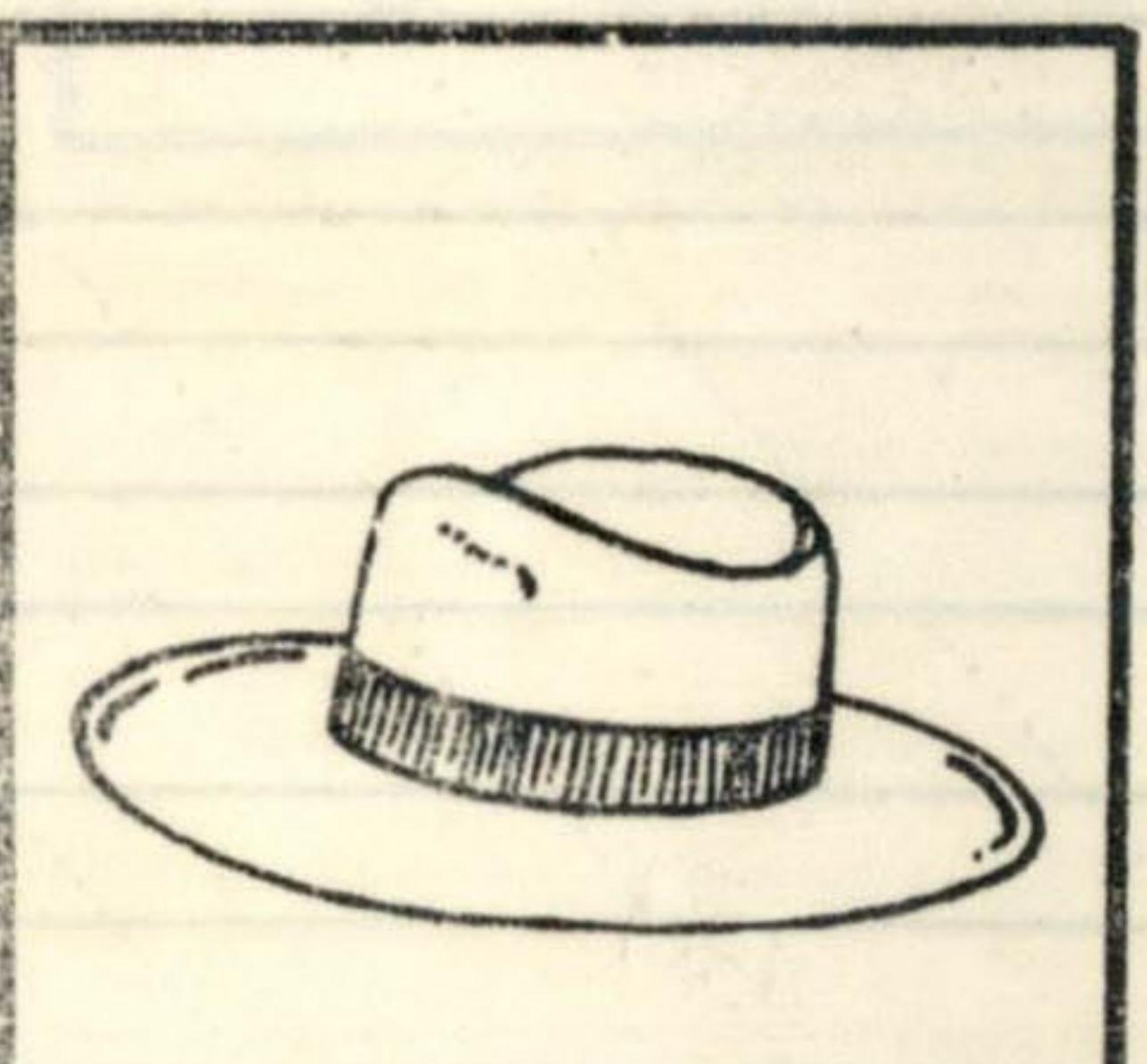
cat, rat, hat, man, fan,



c



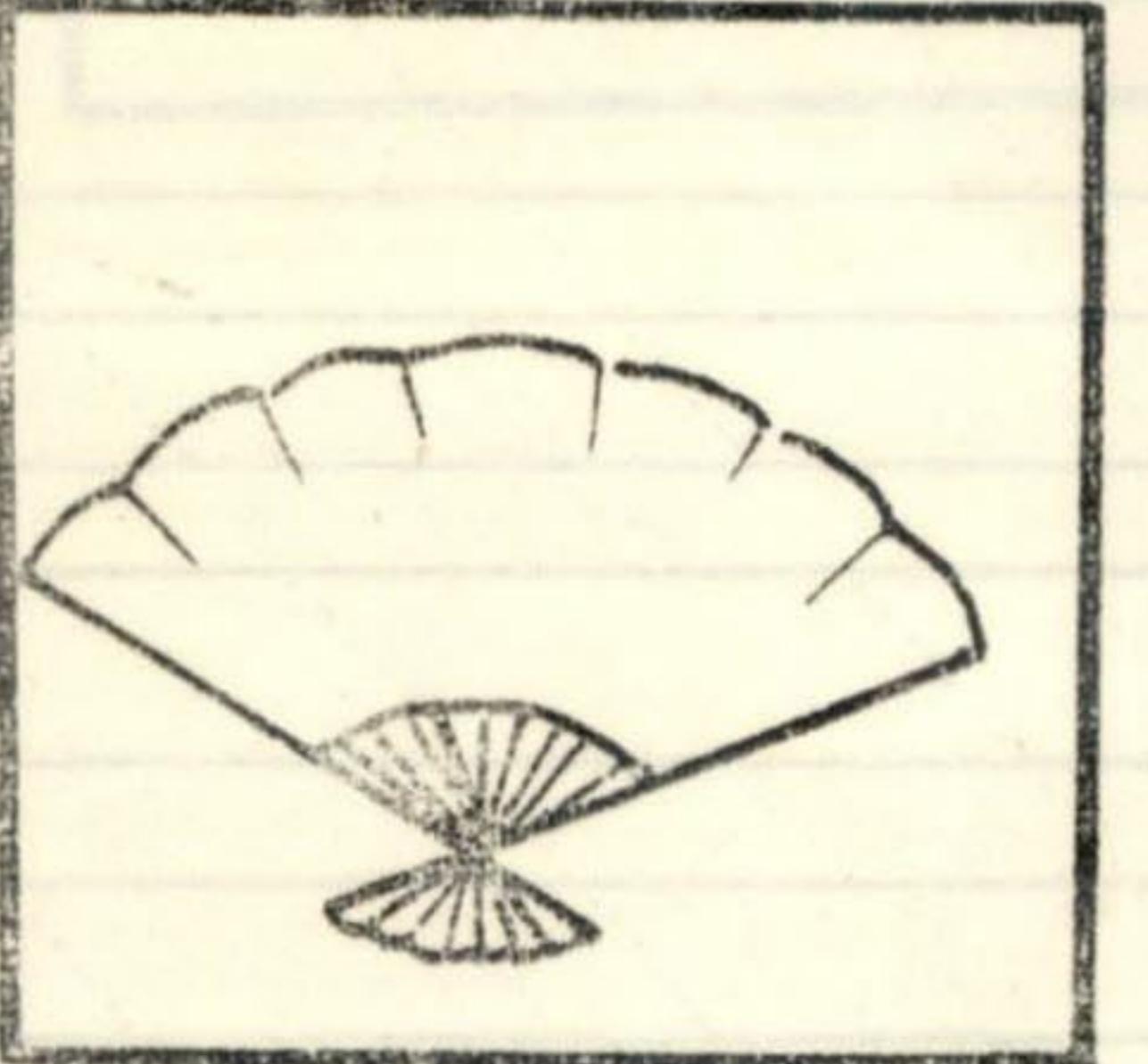
r



h

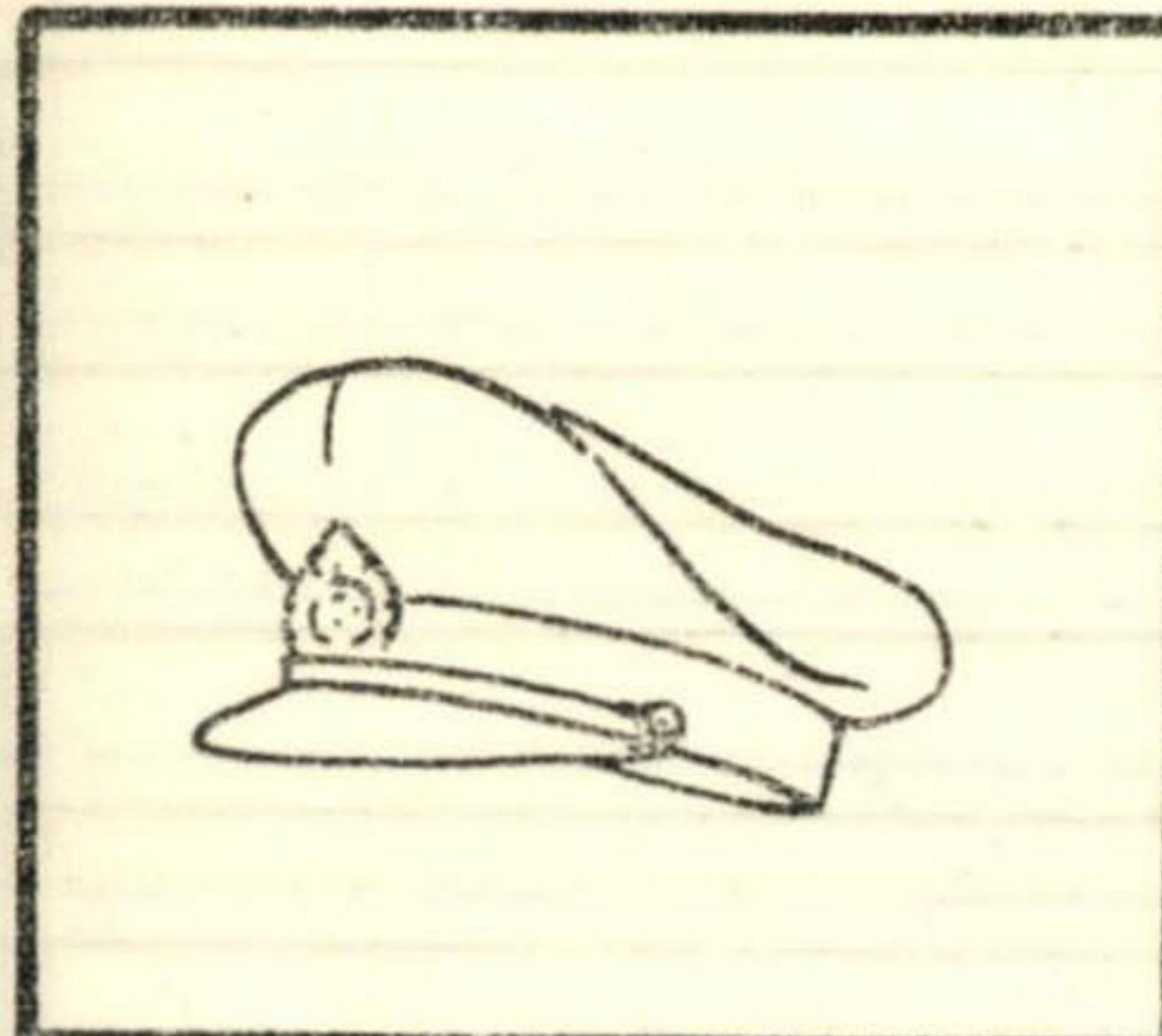


m

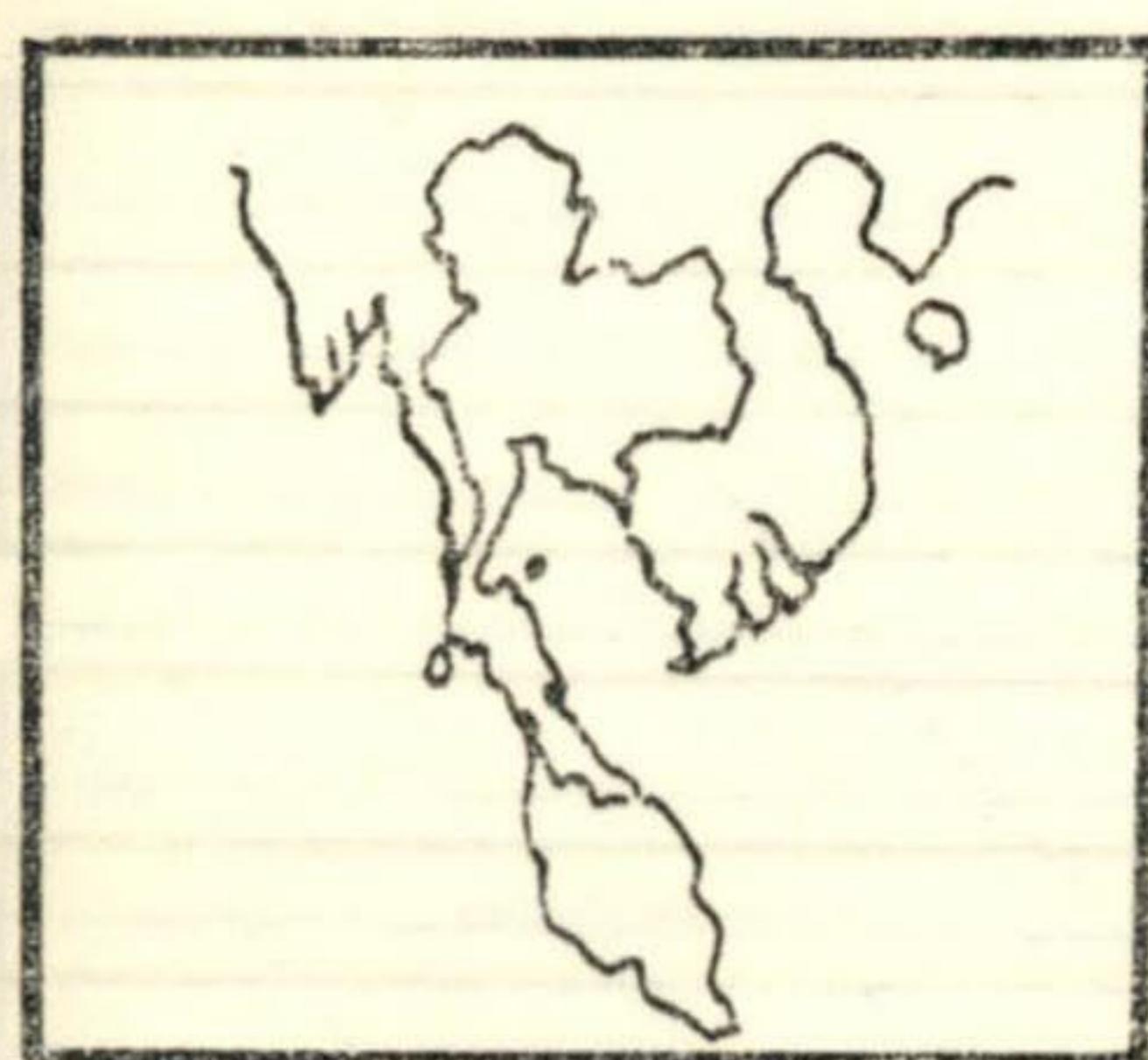


f

cap, map, fat, hen, pen,



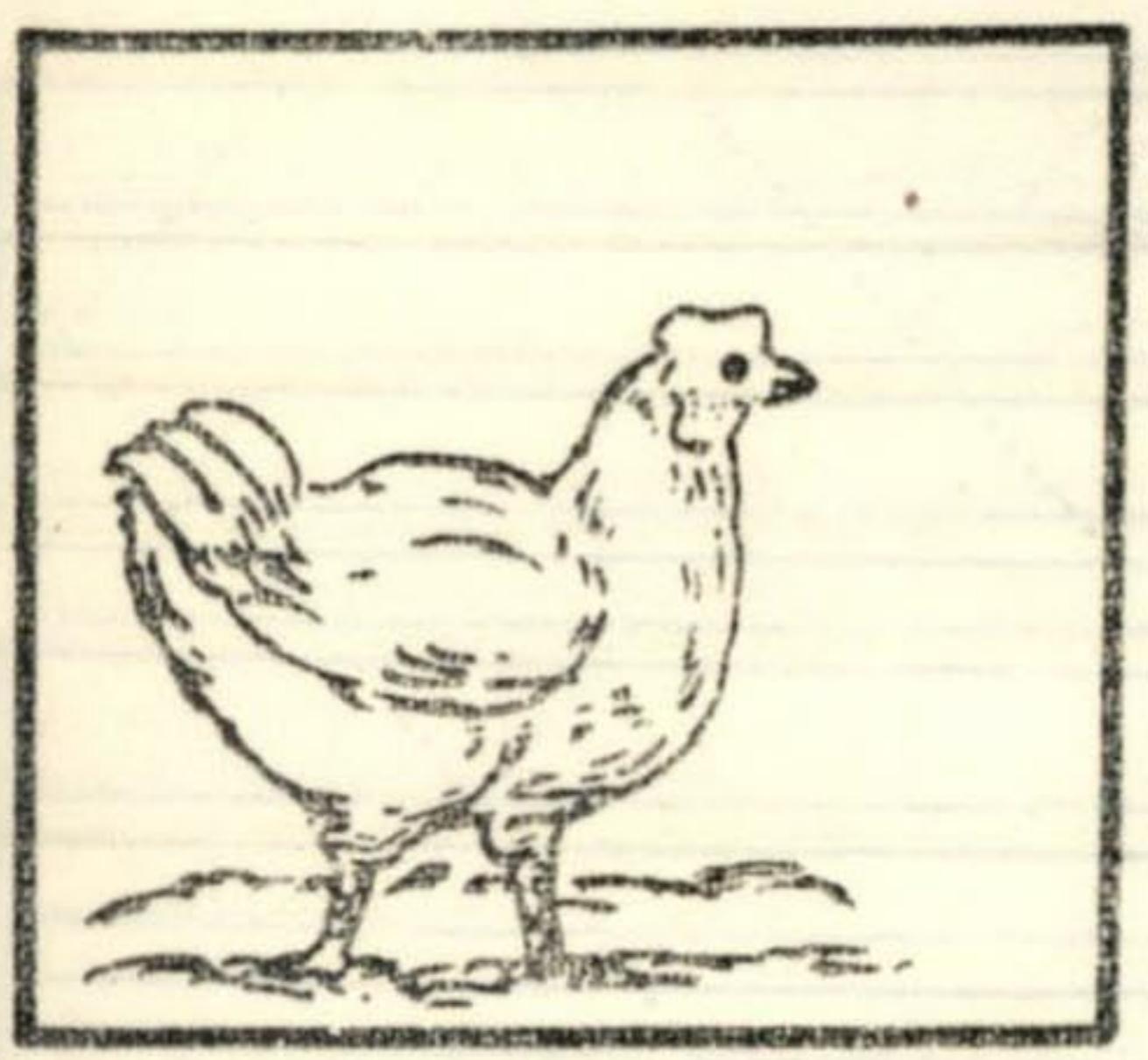
c



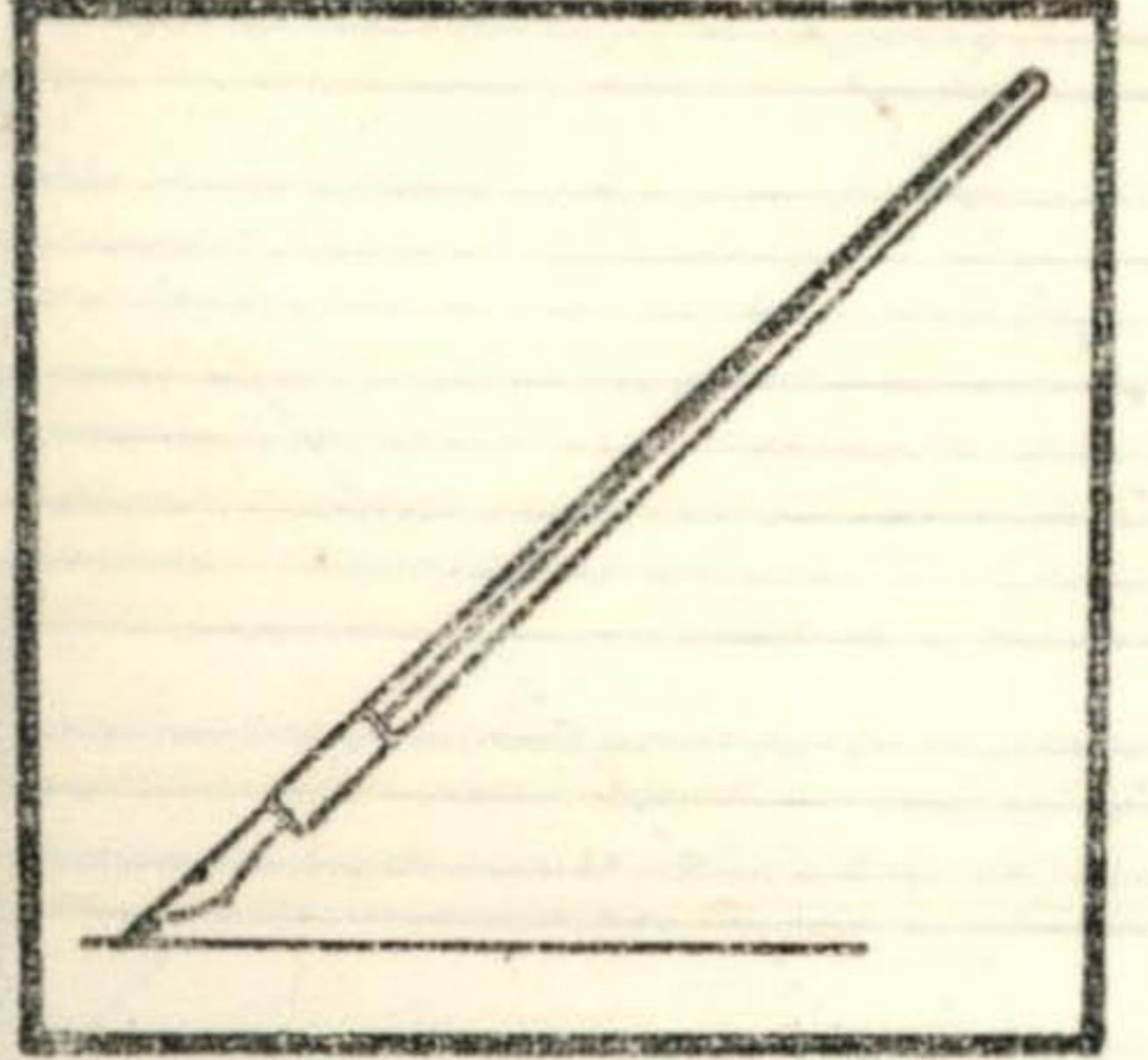
m



f



h



p

mouth, eye, ear, nose,

A line graph showing four data series plotted against time. The x-axis is labeled "Time" and ranges from 0 to 100. The y-axis is unlabeled. All four series start at zero and show an upward trend. Series 1 (solid line) reaches the highest value of approximately 85 at time 100. Series 2 (dashed line) reaches approximately 75 at time 100. Series 3 (dotted line) reaches approximately 65 at time 100. Series 4 (dash-dot line) reaches the lowest value of approximately 55 at time 100.

A graph showing four sigmoidal curves plotted against a grid background. The curves are solid black lines with small black dots representing data points. They all start at a low value on the left, rise sharply in the middle, and then level off towards a higher value on the right. The curves are roughly parallel and shifted horizontally.

neck, arm, hand, finger,

The figure displays four sigmoidal curves, likely representing cumulative distribution functions, plotted on a rectangular grid. The curves are black and have a characteristic S-shape. They all start near zero at the bottom left and end near one at the top right. The curves are positioned such that they do not overlap, allowing each to be distinguished individually.

A graph on a grid background showing two sigmoidal curves. The top curve starts at approximately (0, 0.2) and ends at (10, 0.8), with a dashed line extending from its right end. The bottom curve starts at approximately (0, 0.1) and ends at (10, 0.7), also with a dashed line extending from its right end.

A graph showing four sigmoidal curves representing cumulative distribution functions. The x-axis is labeled 'X' and the y-axis is labeled 'Y'. The curves are labeled A, B, C, and D from left to right. Curve A is the steepest, followed by B, C, and D which is the least steep.

line, pine, head, bread, date,

gate, cane, lane, mane, pane,

king, swing, game, name, face,



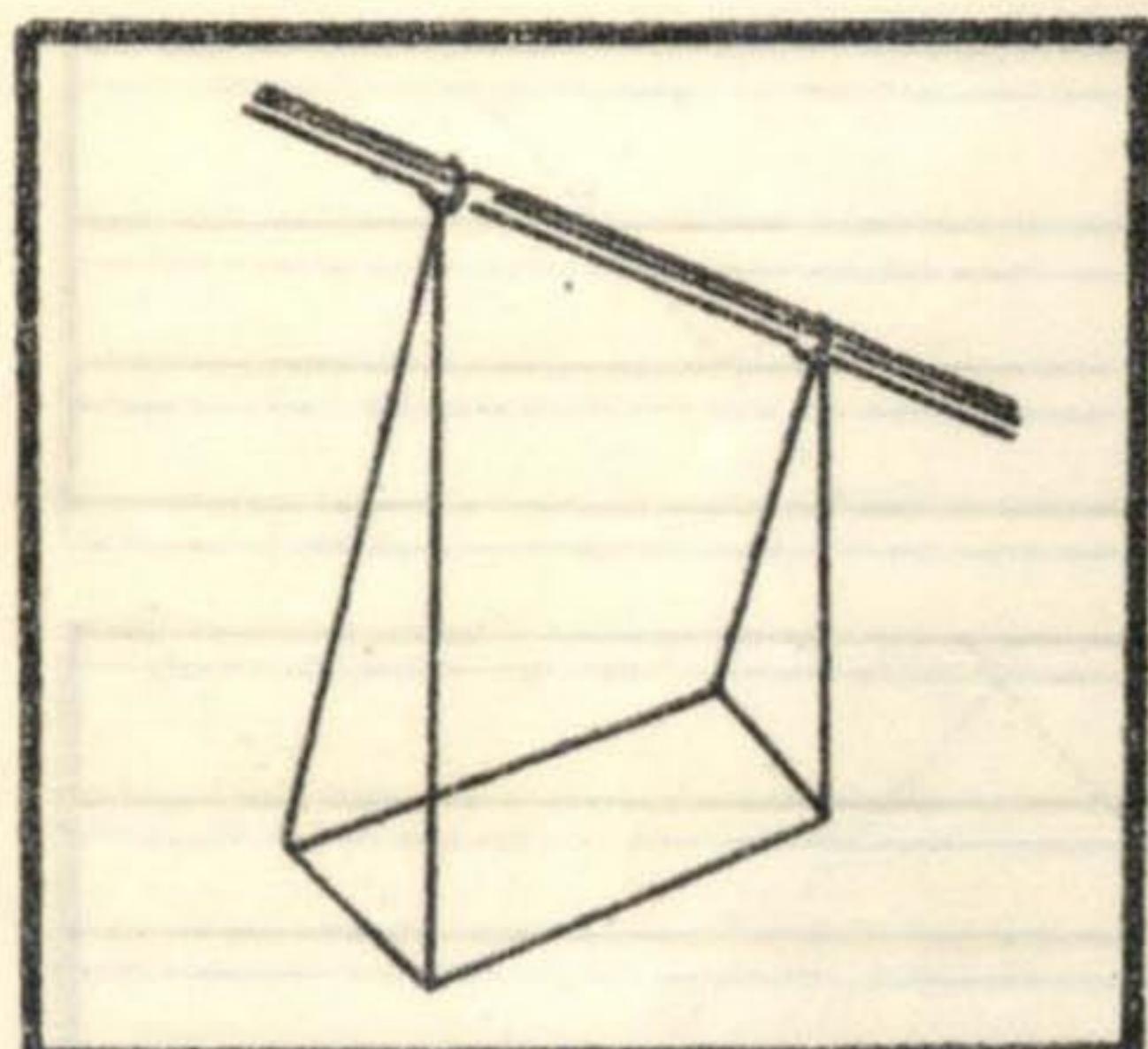
king

swing

game

name

face



king

swing

game

name

face



king

swing

game

name

face



Nai

Tomjai

king

swing

game



king

swing

game

name

face

loom, goose, tooth, pool, wool,

zoo, jail, nail, rail, tail,

the egg

The figure consists of a rectangular frame containing a light gray grid. Four sets of data points are plotted as black dots, each forming a straight line. The lines have positive slopes and different intercepts on the vertical axis. The first line starts at approximately (10, 10) and ends at (30, 30). The second line starts at approximately (20, 10) and ends at (40, 30). The third line starts at approximately (30, 10) and ends at (50, 30). The fourth line starts at approximately (40, 10) and ends at (60, 30). All lines appear to originate from or pass through the point (10, 10).

Hare

his

her

A scatter plot on a grid background showing four distinct linear trends. The data points are black dots. There are two main parallel diagonal lines sloping upwards from left to right, one in the upper half and one in the lower half of the plot area. Additionally, there are two horizontal lines sloping upwards from left to right, one near the top and one near the bottom. The grid consists of light gray horizontal and vertical lines.

for

all

The figure consists of three vertically aligned rectangular panels, each containing a set of black data points. The points are arranged in a triangular pattern, with the highest density at the top vertex and tapering off towards the bottom. The top panel has approximately 100 points, the middle panel has about 150 points, and the bottom panel has around 200 points. All three panels are set against a white background with no axes or labels.

bean, lean, meal, near, year,

fear, tear, leap, book, hook,

fear tear, leap book, hook

boat, coat, goat, loaf, road,

boar, roar, soap, room, broom,

roof, cook, look, good, food,

wood, bell, hill, sell, well.

last

--	--	--	--

mast

--	--	--	--

fast

--	--	--	--

best

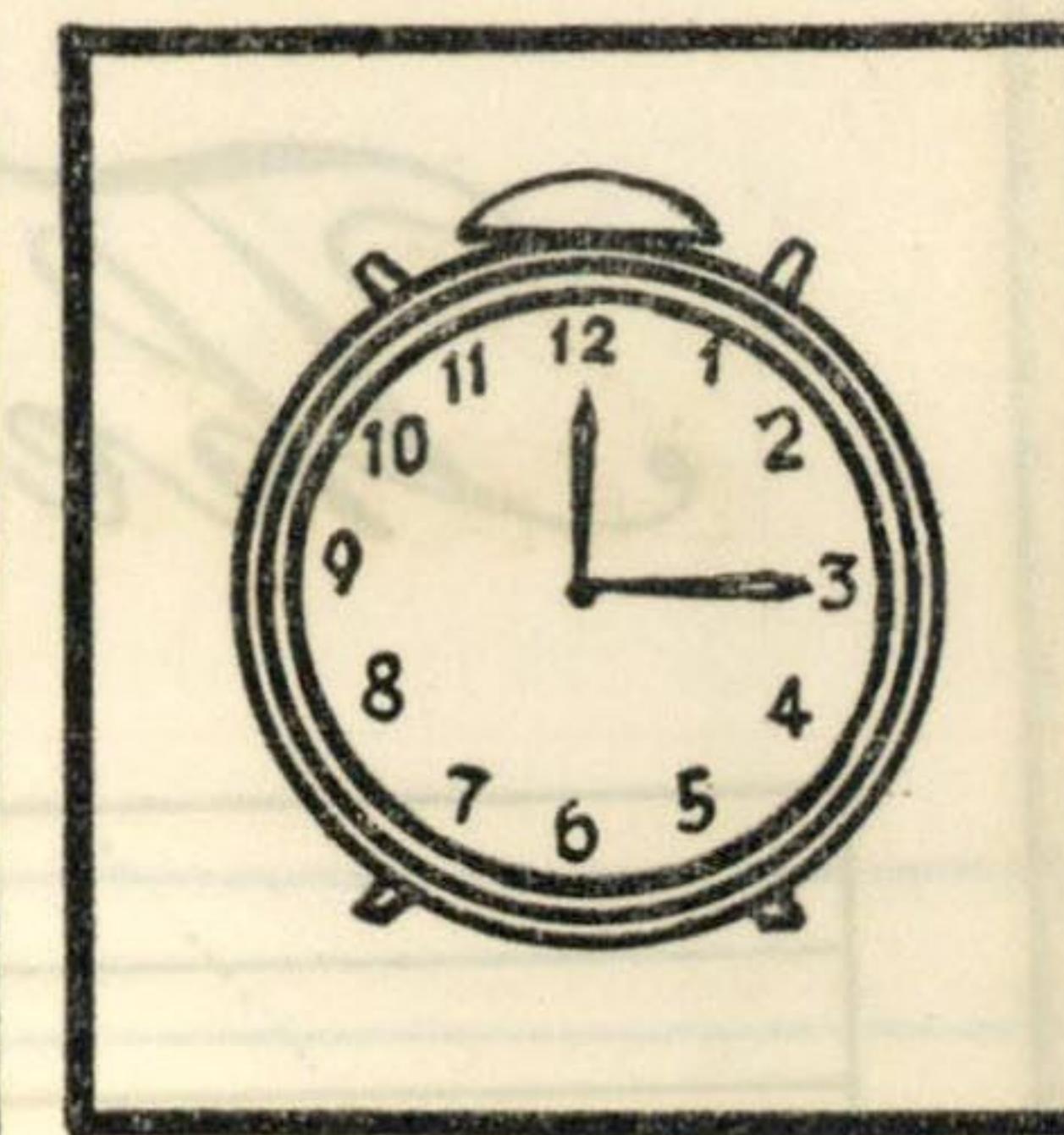
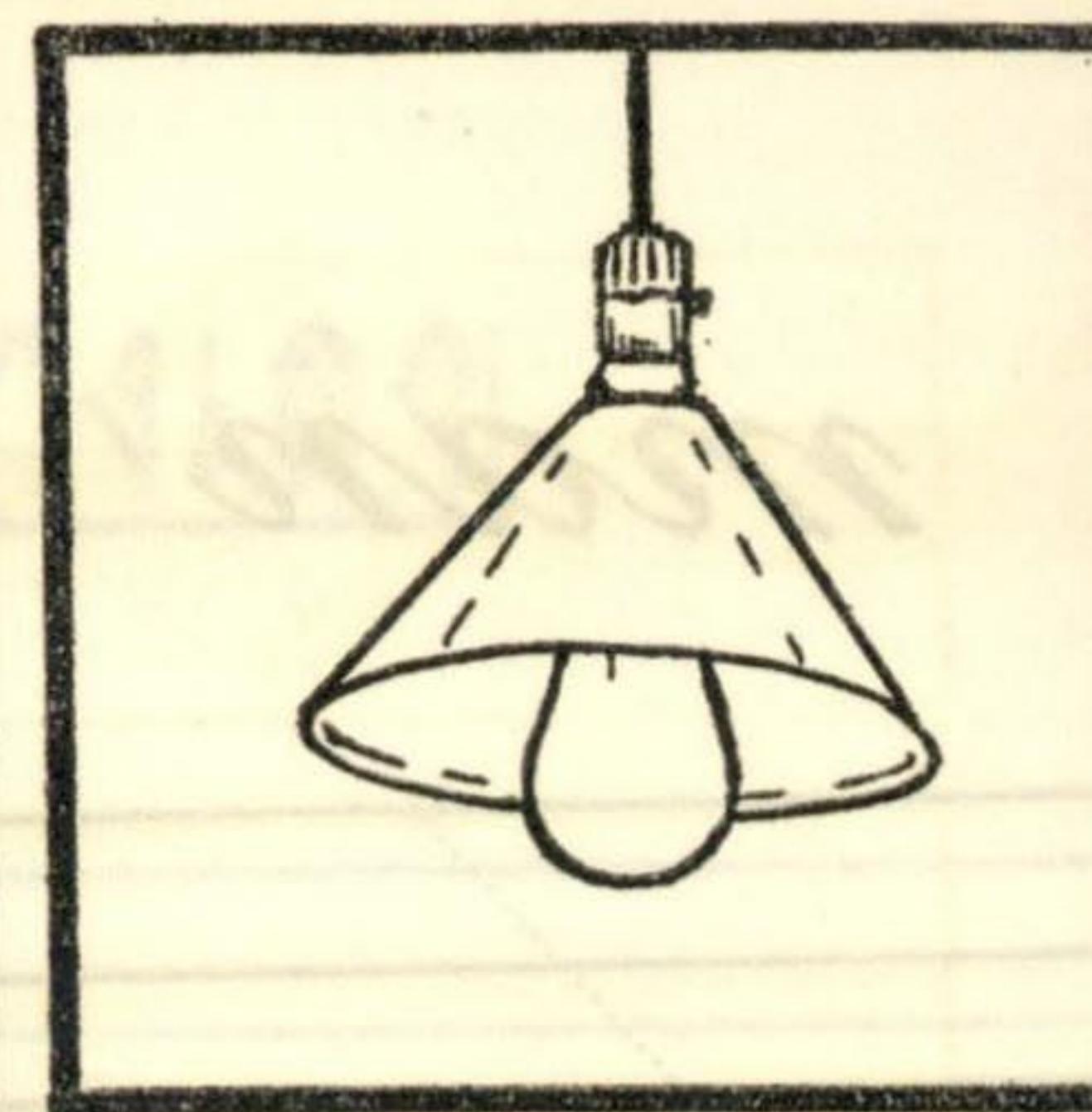
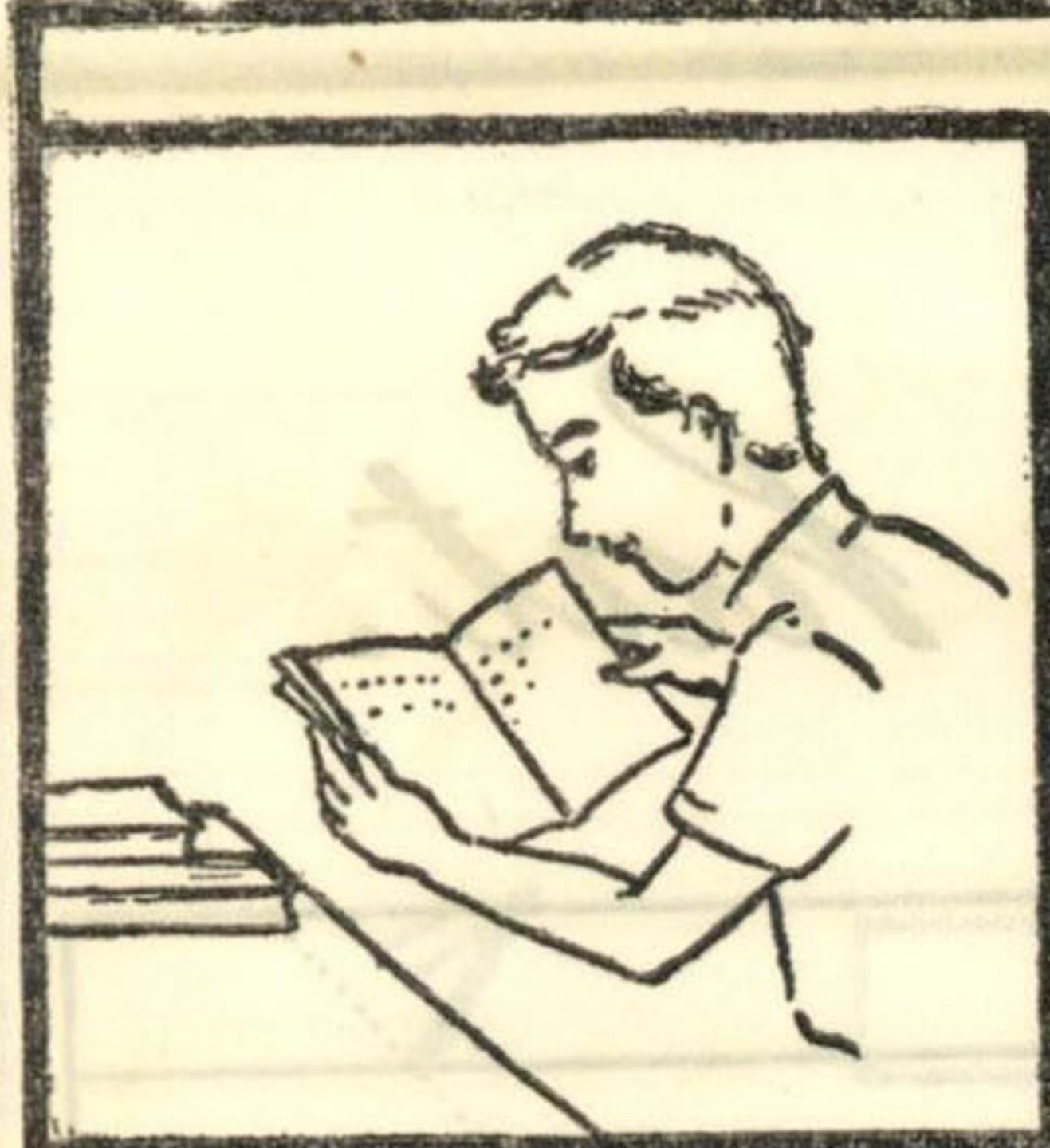
--	--	--	--

test

--	--	--	--

nest

--	--	--	--



read

r

r

r

w

w

l

l

c

c

lamp

clock

The man has a hat.

He has a car too.

ตัวอย่างเลข

1

1

2

2

3

3

4

4

5

5

6

6

7

7

8

8

9

9

0

0

We can sing for the king.

She has a fine ring.

คำแปลศัพท์

National

cat = แมว	bread = ขนมปัง	tail = หาง
rat = หนู	date = วนก	they = เขาวงหดาย
hat = หมวก	gate = ประตูใหญ่	have = มี
man = ผู้ชาย	cane = ไม้กอ	his = ของเจ้า
fan = พัด	lane = ตรอก	her = ของหลาน
cap = หมวกแกบ	mane = ขนทรายต์ต์ก	for = สำหรับ
map = แผนที่	pane = แผ่นกระจก	fall = หงหงด
fat = 油วัน	king = พระเจ้าแห่งคน	bean = กาก
hen = ไก่ตัวเมีย	swing = ชิงช้า	lean = ผอม, บาง
pen = ปากกา	game = กีฬา	meal = อาหาร, แบ่ง
mouth = ปาก	name = ชื่อ	near = ใกล้
eye = ตา	face = หน้า	fear = กด়
ear = หู	loom = ที่, หัก (กholm)	tear = น้ำตา
nose = จมูก	goose = ห่าน	leap = กระโดด
neck = คอ	tooth = 牙	book = หนังสือ
arm = แขน	pool = แม่น้ำ	hook = เป็ด, ชอก
hand = มือ	wool = ขนแกะ	boat = เรือ
finger = นิ้วมือ	zoo = สวนสัตว์	coat = เสื้อชั้นนอก
line = เส้น	jail = คุก	goat = แพะ
pine = สน	nail = ตะปูล	loaf = ก้อน (ขนม)
head = ศรีษะ	rail = รางรถไฟ	road = ถนน

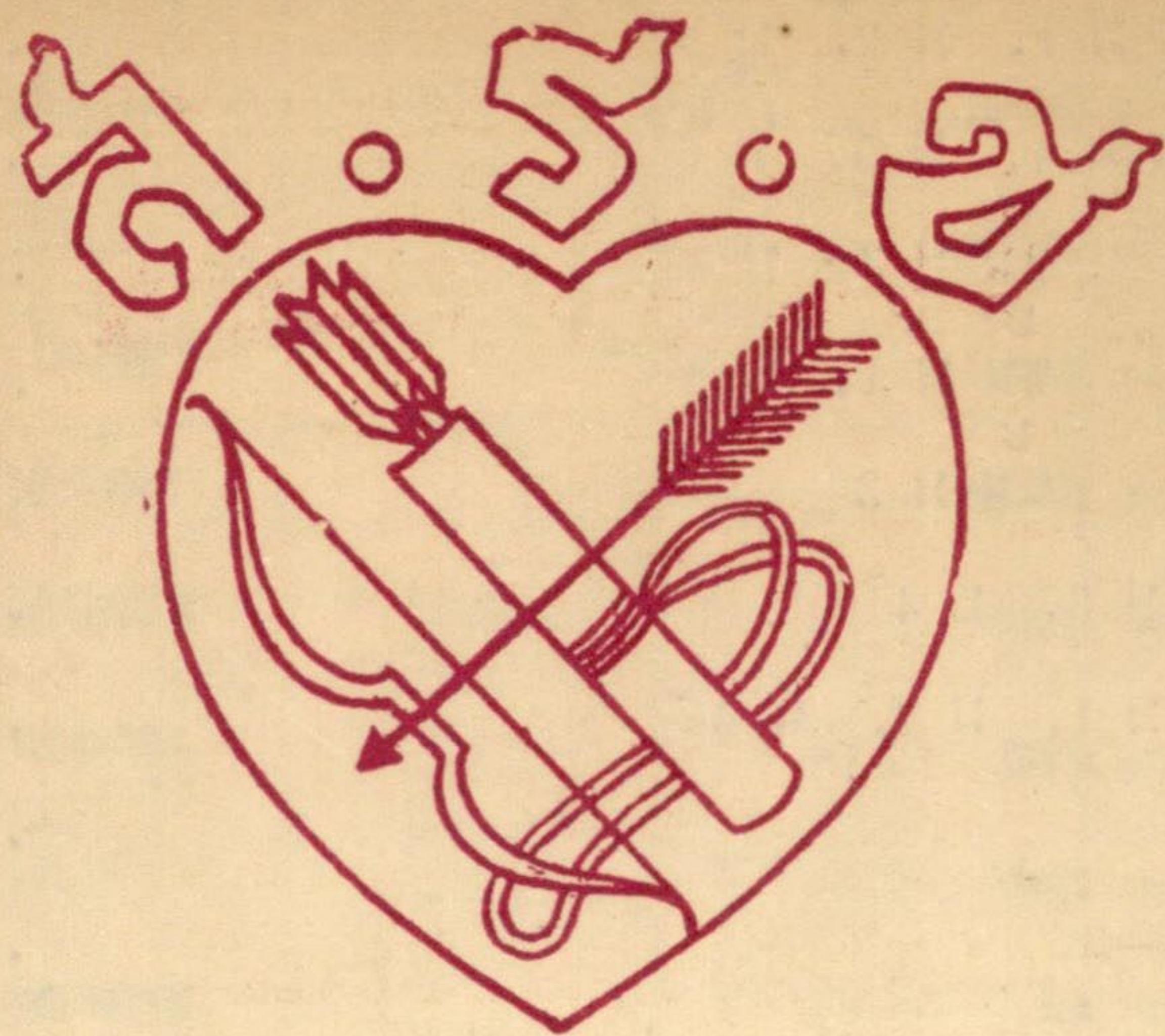
ไทย-อังกฤษ
คำแปลศัพท์

hat = หมวก	nest = รังนก
roar = คำราม	read = อ่าน
soap = สบู่	write = เขียน
room = ห้อง	lamp = ตะเกียง
broom = ไม้กวาด	clock = นาฬิกา
roof = หลังคา	man = ผู้ชาย
cook = คนครัว	has = มี
look = มอง	hat = หมวก
good = ดี	he = เขาย่า
food = อาหาร	ear = รากยานคร
wood = ไม้	too = ตัวอย่าง
bell = กระซิ่ง	we = เรายา
hill = เข่า, ยอด	cap = ต่ามารถ
sell = ขาย	sing = ร้องเพลง
well = ดูบาย, ดี	king = พราเจ้าแห่งคืน
last = ลุกท้าย	she = เธอ (ผู้หญิง)
mast = เสากระโองเรือ	fine = งาม
fast = เร็ว	ring = แหวน
best = ดีที่สุด	

ขอให้คุณครูหรืออาจารย์แนะนำใช้หนังสือห้องเรียน เจ้าพิมพ์ดังนี้ คือ:-

รูปภาพ ก, ไก่ สอดล้านตี	แผ่นละ 2.00	บาท
หนังสือศึกษาดูงานต่างประเทศ	เดือนละ 0.30	,,
แบบเรียนอนุบาล ก, ไก่	,, 1.50	,,
แบบเรียนชนิด ก, ไก่	,, 3.00	,,
แบบเรียนเรื่องตอนชนบ้านประภานวย	,, 1.50	,,
สมุดแบบฝึกหัดภาษาเดียน ชั้นป 1, ป 2, ป 3	,, 2.00	,,
,, " " " ชั้นป 4	,, 2.50	,,
,, " " " ชั้น ม 1, ม 2, ม 3	,, 3.50	,,
,, " " " ชั้น ม 4, ม 5, ม 6	,, 5.00	,,
สมุดแบบฝึกหัดเดียนจุดหมาย ชั้นป 3, ป 4	,, 2.00	,,
,, " " " ชั้น ม 1, ม 2	,, 2.50	,,
,, " " " ชั้น ม 3	,, 3.00	,,
สมุดแบบฝึกหัดทำบัญชี ชั้นป 3, ป 4	,, 2.00	,,
,, " " " ชั้น ม 1, ม 2, ม 3	,, 2.00	,,
คู่มือบัญชี-การค้า เดือนท 1	,, 5.00	,,
,, " " " เดือนท 2,-3.	,, 8.00	,,
แบบฝึกหัดคัดถ่ายมือไทยอนุบาล ป 1, ป 2, ป 3, ป 4	,, 2.00	,,
,, " " " ชั้น ม 1, ม 2, ม 3	,, 2.00	,,
สมุดบันทึกการสอนสำหรับครู	,, 1.50	,,
หนังสือรวม ๒ วิชา ชั้นป 1	,, 3.50	,,
หนังสือรวม ๒ วิชา ชั้นป 2	,, 4.00	,,
,, " ๗ วิชา ชั้นป 3	,, 6.20	,,
,, " ๗ วิชา ชั้นป 4	,, 7.00	,,
,, " ๗ วิชา ม. ๓ ต้น ม. ปถาย	,, 6.00	,,
สมุดแบบฝึกหัดเดียนแผนท ชั้น ม 1, ม 2, ม 3	,, 3.00	,,
,, " " " ชั้น ม 4, ม 5, ม 6	,, 4.00	,,
แบบฝึกหัดภาษาอังกฤษ ม 1, 2, 3	,, 2.00	,,
แบบฝึกหัดคัดถ่ายมืออังกฤษเดือน 1-7	,, 2.00	,,

นักเรียนซื้อจัดพิมพ์ภาษาไทยชั้น ม. 1, 2, 3, คำถ้าคำตอบชั้น ป. 4 เนดยข้อสอบ
ทุกวิชาชั้น ม. 3 ม. 6 พ.ศ. 2492-2502 ภาพบีดกระดาษลึกลึกใหม่ชุดละ 2.00 บาท



บริษัทเสรีชัย

เลขที่ 175-177 ถนนจักรวรรด์ ถนนหัวเม็ด

พะนังนคร โทร. 22544

พิมพ์ที่ ร.พ. มงคลการพิมพ์ ถนนดำเนิน พระนคร นางจารัส อ่องคริต ผู้พิมพ์ โฆษณา ๒๕๓๐

โทร. 27336