ضرحی پ

ضم

ىا

ضم

.... ..... .....

0
2 خم

ذ

ذ

ذ

ذ

غ ضم

ضم

ضم

“ فجـ

ضر فجـ ”

فجـ , 3 2005 يجـ

فجـ شي يجـ U

فجـ يمم 3 2009

...

ح 125968.6 138595.1 ضرحى

ج 22796.8 103171.9

غ

شي يمم غ يجـ 6 1957 شي

U يجـ 4 1959

شي ——

” “ ” “ يمم 9 1990

يجـ يمم شي يجـ ضمـ

يمم شي ضمـ 12 1993) شي

( شي

فجـ يمم 2005

فجـ  شي U

فجـ 3 2009

ضر 25 فجـ ...

غ

1 " ضم "

9 38

حى يجـ

... لجـ

پ

2 پ

يمم ...

فجـ فجـ غ فجـ

2

غجـ

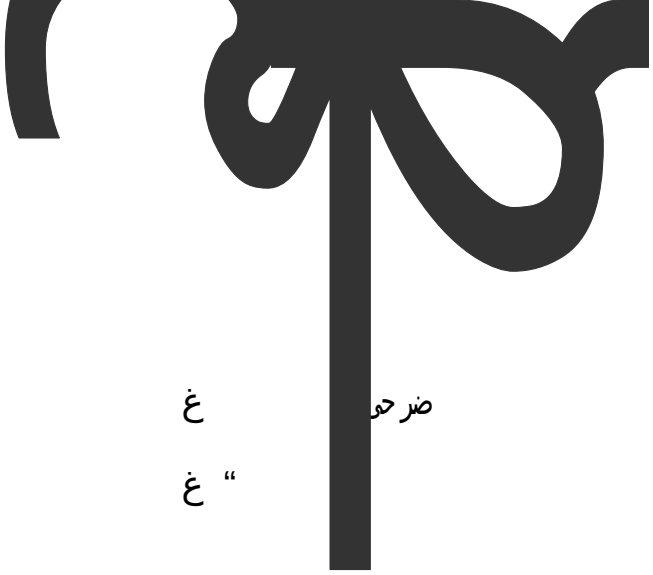
2

غ

2

ضر

غ



ضرحى غ غ

" غ

" " غ

ضر )

109 ° 03 ′ 52 ″

يجـ 19 ° 38 ′ 08 ″ 19 ° 20 ′ 45 ″ 109 ° 26 ′ 44 ″

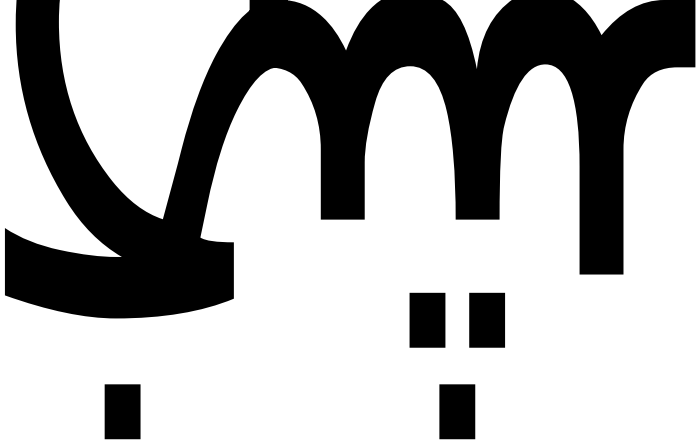
يجـ شي يجـ شي يجـ غ شي

شي شي

غ 40

19 ° 27 ′ 109 ° 18 ′ 19 ″ شم ضر 33

10 ″ 31



# Cookbook

93%

7%

ضي 2 ضي O 237 582 2 ضي

2 572 غ 10 ضي 2 2

254 237 81 1

86.5% 9.4% 1.8%

1.7% حى 0.4% 0.2%

لـا مخ 5.6

70% 20% 10%

2019 ضر 357.64

6.5% 134.14

2.3% 37.94 4.3%

15.21 2.3% 22.78

5.0% 185.56

10.1% ضر 37.5% 10.6%

51.9% ضرشخ 39065 شخ

5663 5.6%

2019 6811.7

4.81% 6226 Ʊ 284 Ʊ 4.36% يج

شخ 6.29 Ʊ شخ 24570

ضم

ضرحى ﻻ

2019

2018 2030 2015

ضرحى شي ضر

100412.6 ضر 108696.4 ضر 138595.1

ضر

| | |
|---|---|
| 18866.9 | 13.6% |
| 28702.8 | 20.7% |
| 23593.2 | 17.0% |

ضر

ضر 108696.4 ضرحى 138595.1

21.6% ضر 29904.7 ضر 78.4%

ضر 138595.1 ضر

ضر

124868.0 1284611.85

ضر 3216.3 ضر يجـ

5394.6

ضر 100412.6 80.4%

986842.26 76.8% ضر

24455.5 19.6% 297769.59

23.2%

يجـ

35.2% يجـ 1130.7 ضر يجـ ضر

64.8% يجـ 2085.6 يجـ ضر

ضر

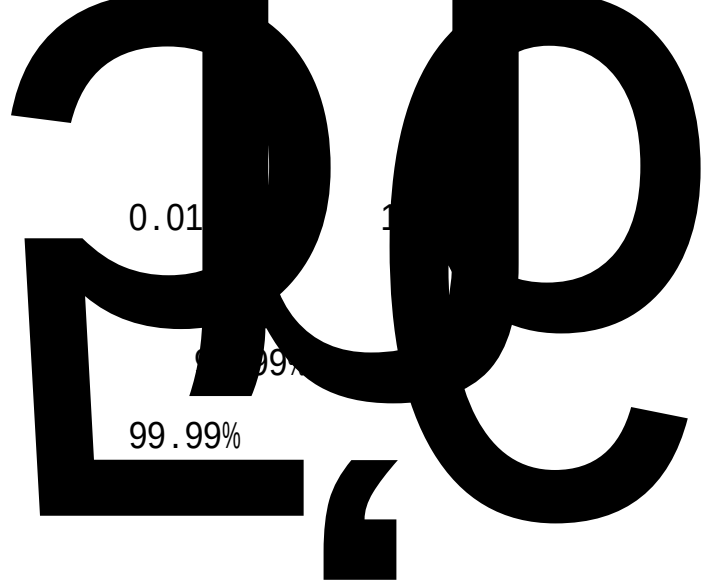
ضر 3881.7 ضر ضر

72.0% ضر 1512.8 ضر

ضر 28.0%

1284611.85 133478.9

1284611.85 133478.9



| | | | |
|---|---|---|---|
| 19.7 | | 0.01 | 1 |
| | 0.01% | | |
| 133459.2 | | | |
| 1284456.02 | .0 | 6 | 99.99% |

σ ″

125968.6 94.37%

1259191.93 98.02%

3216.3 2.41%

4274.3 3.20% 25264.09

1.97%

19.7 0.01% 155.83

0.01%

133478.9 1284611.85

/ 26546.0 3216.3

19.9% 13198.25 1.0%

4685.3 3.5% 27122.92

2.1%

6248.8 4.7% 46020.27

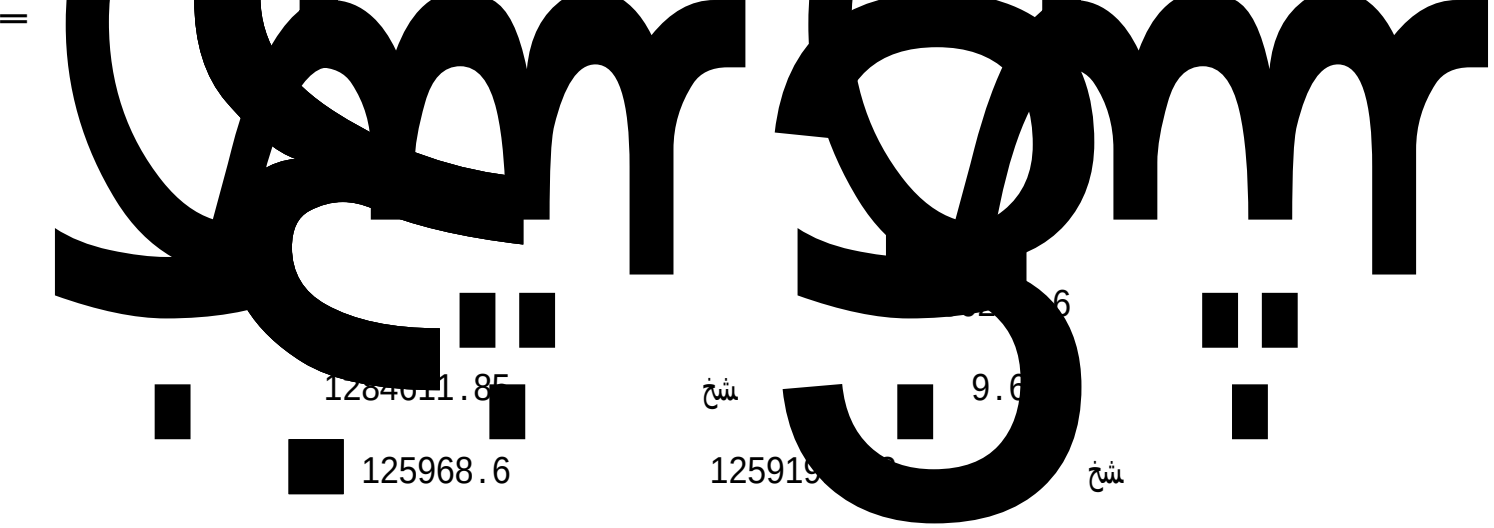
3.6%

21473.8 16.1% 243605.98

19.0%

74525.1 55.8% 954664.43

74.3%



6

1284611.85 شخ 9.6

125968.6 125919 شخ

10.00 4274.3 25264.09

شخ 5.91 19.7 155.83

شخ 7.93

ضم

شخ 3.31%

42521 3.12% شخ 39320

12.60% شخ 3183

11.17% شخ 17

غ يج

ضر يج غ ضر

غ

شخ ا

ضي

1

2 غ

3 ضر

يجـ

10 2

2020 2024 U 2025 2029

يجـ غ 2019 12 28

يجـ غ 2018 3 19

يجـ غ 2014 4 24

يجـ غ ذ 2018 12 29

ضرحى يجـ غ 2019 8 26

ضرحى يجـ غ 2014 7 29

ضم يجـ غ 2017 10 7

غ يجـ غ 2016 2

6

يجـ ( [2003]9

)

غ LY/T 2007-2012

LY/T 2008-2012

GB/T 15776-2016

GB/T 15781-2015

LY/T 1646-2005

GB/T 18337.3-2001

يجـ 214 2009

يجـ

251 2004

يجـ LY/T 1594-2018

يجـ يجـ ضم

10[2007]

غ

يجـ غ يجـ

يجـ

يجـ يجـ FSC FSC-STD-CHN-01-2016

غ 0-1

2013

4 6 2013

NY/T 221-2016

NY/T 1088-2006

يجـ مشي

8 2013

( 8 2013)

( )

(2014 1 )

(2009 3 )

ضم ( 2015-2030)

يج

نه غ

“ ” ..

غ طم

ج

يج غ

..

ضم 3Ó¥Ó¥Ci"m

طم h

غ

غ يج

ضر ـ ضر

" "

ـ

قمم ::

"

غ "

ضر طم مخ ضي

ضر ضر

حى

ضم

غ ضر

لم ضر

ضر

## 3.1

2020 2024

U 2025 2029

ئھ Õ ج غ يج

غ “ ”

غج ضر غج

ضم غ لإ شخ

لج “

”

غ ، لا

غ

غ

فج

غ فج

غ

“ طم

”

غ غ كح

2 ...

طم

ضي طم

ضر

غ ج غ

ضي

غ ٦ ضي

غ غ

غ غ

FSC FSC

ضم

غ 2

يج مخ

غ

غ

ضر ضر غج " ظم ضي

لج ج "

غ

غ

**ضر**

ج شجضر ضر

ضر

غج ضر حى ضر ضر

ج

**حى**

ضر ضر ضر حى

لا ضر حى غ

ضي

...

غ

يج ضي غ

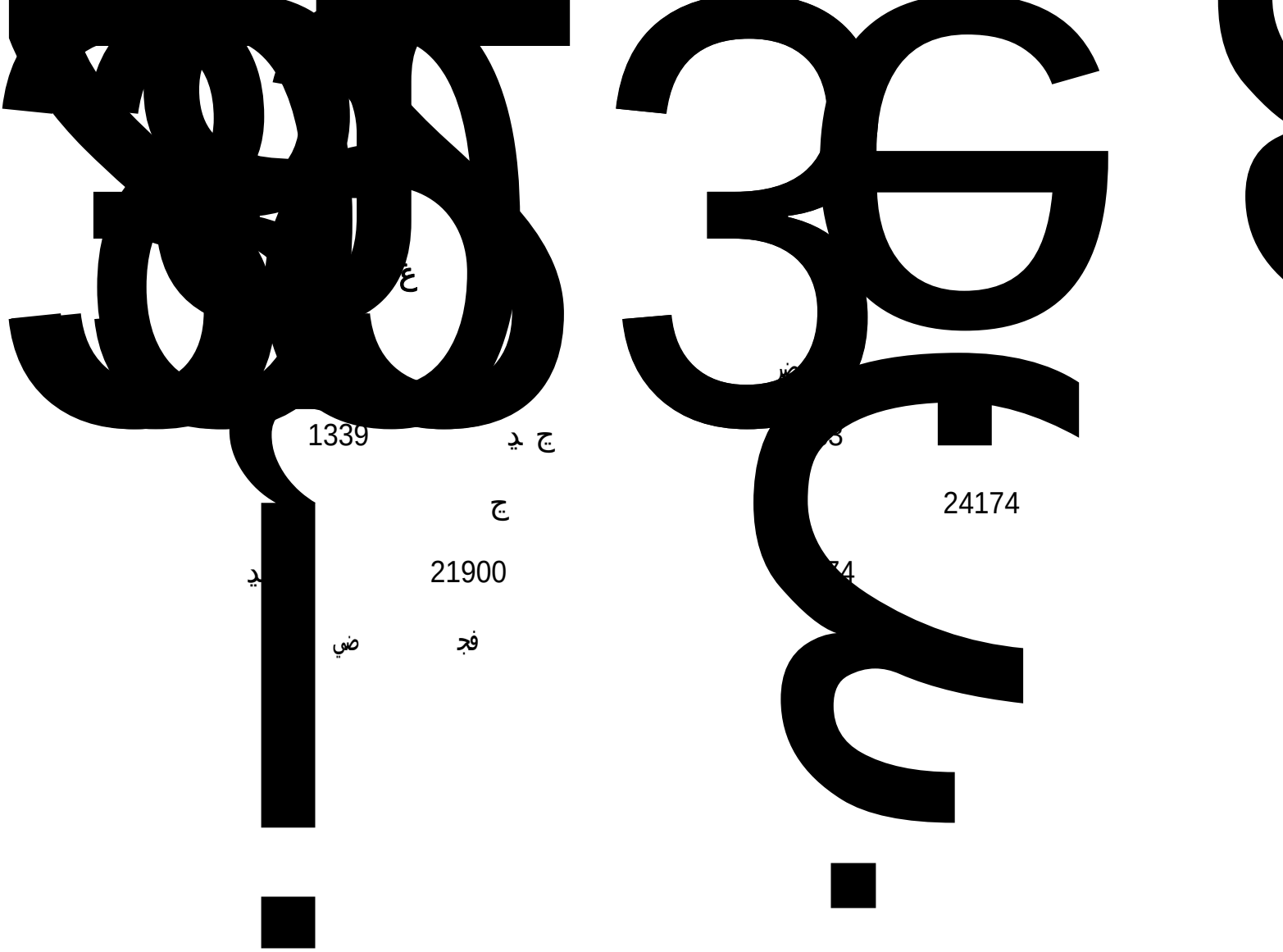
غ

U

عج

غ

U



1025467

غ

غ

غ

غ

غ

غ [2013]114

h شي

ضي ضر

غ

" ‘ طم ضي

,

" غ لم

غ لج " لج ضي " +

ضر حى

غ غ

ضر

غ

ج

ج

ج ج

ج

ـطم لج

103171.9 125968.6 لج

22796.8

نه ضي

" " غ كح

نه

" "

قمم

6856 U 6685 U 2019 2015

6273 U 6510 U غ 6226 U

6500 U U 6000 U

ج

غ فج

10000 لج 2 غ قمم

لج 3000 غ ضر

غ

ضم ج

ضرحى ضي

ضر ئ

U

ضي

غ

ضر شي

ضر ضر ضي

ي

لج لج

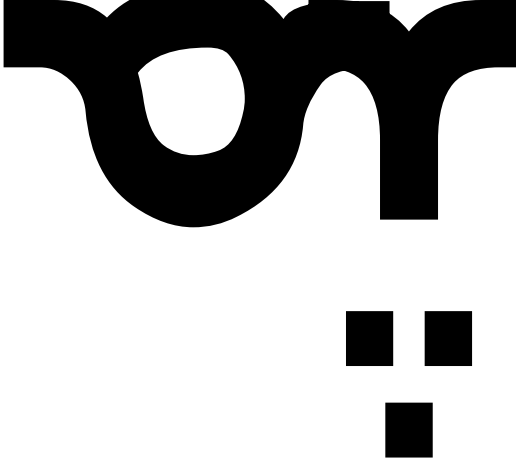
ضي لج

2 ج يج

10 ړ 17 2

ضي شخ ج

حى غ ضر حى لج





ثم ضر ضي

ضر ضي

ظ

ضر چ ڀ ڀ

ج شي

شي

ء 60

ـا شي

ضي

لج ...

ضرحى ... لج

شي

, ، يج

ضرحى

شي

ضر ضي

11 ضي

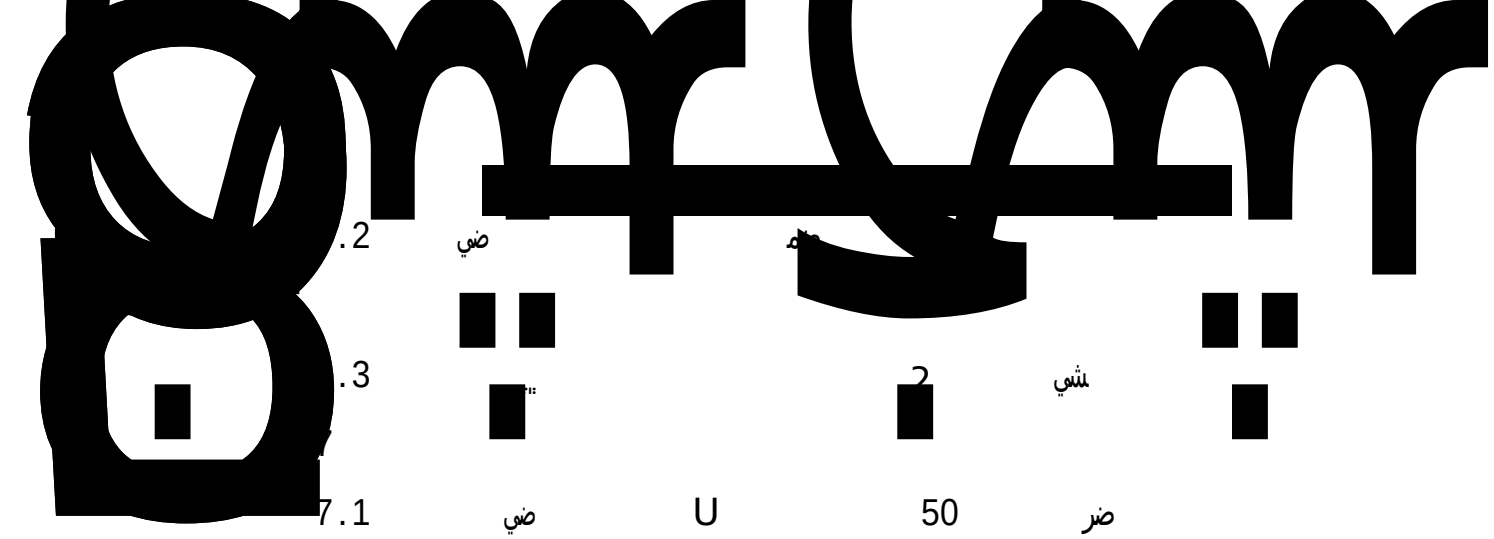
5 Ḍ

“ ”

ضرحی حی U

ضر غ

ضر غ



.2 ضي

.3 شي 2

7.1 ضي U 50 ضر

7.2 h

7.3 3

8

8.1 2 3 شخ 2

+2 عمم 3 2

8.2 ج

8.3 “ ” غ “ ”

—— غ 3 5x ỳ شخ شخ

تخي 14 12

h

مخ ضما 3

11

U

ضي U 2

12

غ

ضر مشي

غ عجـ حى

13

ضر حى غ

غ

مشي جي عمه

ضر حى

14

14.1

كح غ 14.2

جي عمه غ h 14.3

غ  14.4

22266

مشخ 291428 416326

2227 شخ 41633 شخ

29143

# ڎ

ڎ

ڎ

غ

ضر ضر ضر

ضر ڎ U

ضر حى حى

**1 ڎ ضي**

1.1 ڎ

1.2 h غج

حى حى

1.3 حى

غ حى

1.4 ضر ضرحى حى

1.5 غج

ڎ

**2 ڎ**

2.1 ضي

2.2 ضر حى غ

حى

2.3 ج

ضر حى شخ U ضي 2.4

شخ 2.5

شخ

غ FSC غ 2.6

ذ

مخـبا ـ ذ

ضر



ذ ضي 1





2.3

ذ

**1 ذ ضي**

1.1 حى شخ ضر حى

1.2 غ حى

1.3 ضر ضر

1.4 ضي ضر غ شخ

ذ

**2 ذ**

2.1 تمج ضي ضر تمج

2.2 عج غ

2.3 حى تمج ضي

2.4 شخ شخ

2.5 حى ضي

2.6 حى

**ذ**

ذ

مخ

تمج غج

حى شخ ضر ذّ

**1** **ضي** **ذّ**

1.1 ضر

ذ

ضر ضر

ضر ضر

ضر

ضر ضر ... ...

ضر

ضر ضر

ذ

ذ ضي 1

**1** **ضي** **ذ**

1.1 ضر غ

غ ضرحى غ

1.2 ضر غ ذ

ذ غ حى غ

تحدشخ غ ضر

**2** **ذ**

2.1 ...

2.2

2.3 غ

**ذ**

**1** **ضي** **ذ**

1.1

1.2

**2** **ذ**

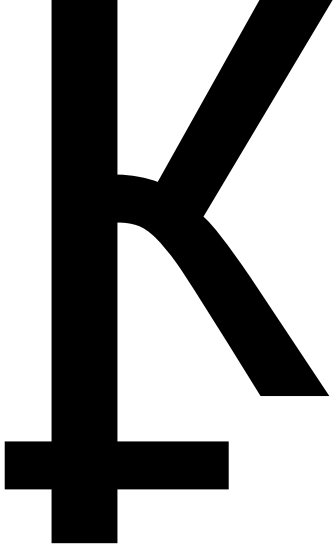
2.1

2.2

2.3 ... ج

2.4 مشي

2.5



2.6 شي مخ

ڎ

è פ ـ ڎ è ـ ـ

شخ ضر

2

ضي ڎ

ڎ ـي

ضر

ـ

فم ضر ضر

ضم غ

ذ غ ذ

غج غ

ضي غ

م غ

ضر مخ

ضر

ضي ذ

لم ضر ... يج

ـ

ضر ضر ضر

ضم 2

غ ضر

ضر غ

ضر ضي ضر ضي ـلا مخ

ضر

ضي غ

60 70 .

6 303 4 205 4 208 4 20

307 2 406 4

, , 70 شخ

2 312 1

510 1

غ

ضر غ

112 265.4 لجـ

لجـ

113.4 لجـ .

غ

يجـ

ضم

غ

9733.5 شخ 97335

2020 60 6

850 U 6% 11204 ضر

U غ 80 138595 ضر

100 12474

25513 1350 3444

600 258317

15499 1025467 280

28713 نه غ

1470 20

200 150 1500

20 200

800 8000

فج

103071 شخ 10307.1

62500 ʊ ʊ 1.4

87500 291428

500 14571 ج

1000

ضم

5737 شخ 573.7

ضر

حى يجـ غ

ضر

پا غ

ضر

ـ

پا □

غ

ش ή ضر

غ

غ

غ

غ ضي

غ

غ

غ

ضي غ

غج غ ح

ة

مخ

ـطم غ ضي پ

U

2029 2020 10

ʅ غ

ʅ ڌ

غ

غ

غ ج غ ڌ

ضي غ

مخ

ضر ضر

غ ضر

2 ڀ

شخ 2