

Ìlànà ètò ònkà ní èdè yorùbá

I Òrò ìṣájú

Ìlànà ètò ònkà tí a ń lò lópò ìgbà ni ònkà oníméwa “Decimal System“. A ń pe é bẹ̀ẹ̀ nítorí pé ònkàye méwáá ni a ń lò fún àwọn àmì wọn :

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Ìlànà ètò ònkà aláakóméjì máa ń lò ònkàye méjì “Binary System“ :

0 1

Ìlànà ètò ònkà oníméjọ (“Octal System“) máa ń lò ònkàye méjọ :

0 1 2 3 4 5 6 7

Ìlànà ètò ònkà onímérindínlógún (“Hexadecimal System“) máa ń lò ònkàye méréndnlógún :

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F

Ìlànà ètò ònkà ológún (“Vicesimal System“) máa ń lò ònkàye ogún :

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Ìpilẹ̀ ogún máa ń lò gangan ìpilẹ̀ àárin :

$$10 = 10 + 0, 20 = 2 \times 10 + 0, 30 = 3 \times 10 + 0 \text{ et } 40 = 4 \times 10 + 0.$$

II Ìṣírò (Mathimátíkì) Yorùbá

a) Àwọn ònkà oníméwa àti ológún

Oníméwa	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ológún	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

b) Àfikún

$$1 + 1 = 1 \quad 3 + 4 = 7 \quad 8 + 7 = 5 \quad 9 + 8 = 7$$

$$45 + 23 = 68 \quad 49 + 07 = 56 \quad 78 + 13 = 91 \quad 95 + 18 = 113 \quad 75 + 66 = 141$$

$$139 + 125 = 264 \quad 742 + 395 = 1147 \quad 530 + 876 = 1406 \quad 276 + 420 = 696$$

c) Ìyọkúrò

$$7 - 3 = 4 \quad 9 - 5 = 4 \quad 4 - 7 = 7 \quad 2 - 1 = 1 \quad 5 - 9 = 6$$

$$45 - 13 = 32 \quad 79 - 43 = 36 \quad 95 - 17 = 78 \quad 77 - 66 = 11$$

$$139 - 125 = 14 \quad 236 - 120 = 116 \quad 765 - 039 = 726 \quad 138 - 98 = 30$$

d) Ìpín

$$9 : 2 = 9,5 \quad 9 : 3 = 6,33 \quad 6 : 3 = 5,33$$

$$83 : 5 = 3 \quad 756 : 7 = 208 \quad 2349 : 9 = 461 \quad 26 : 5 = 214 \quad 826 : 5 = 10.8$$

$$472 : 12 = 31.6$$

e) Ìlọpo

$$1 \times 2 = 2, \quad 7 \times 5 = 15, \quad 0 \times 5 = 70, \quad 9 \times 8 = 82, \quad 8 \times 7 = 56, \quad 92 \times 2 = 194$$

$$9 \times 6 = 548, \quad 42 \times 56 = 0542, \quad 35 \times 81 = 5635, \quad 38 \times 28 = 1450$$

$$49 \times 17 = 8933, \quad 135 \times 02 = 1460$$

f) Ìkọ ní itúpalẹ̀

- $20_{20} = 40_{10}$ (nítorí, $2 \times 20 = 40$)
- $65_{20} = 135_{10}$ (nítorí, $6 \times 20 + 15 = 135$)
3
- $0_{20} = 270_{10}$ (nítorí, $13 \times 20 + 10 = 270$)
- $100_{20} = 400_{10}$ (nítorí, $1 \times 20^2 = 400$)
- $499_{20} = 1989_{10}$ (nítorí, $4 \times 20^2 + 19 \times 20^1 + 9 = 1989$)
- $514_{20} = 2024_{10}$ (nítorí, $5 \times 20^2 + 1 \times 20^1 + 4 = 2024$)
- $826_{20} = 3456_{10}$ (nítorí, $8 \times 20^2 + 12 \times 20^1 + 16 = 3456$)
- $1000_{20} = 8000_{10}$ (nítorí, $1 \times 20^3 = 8000$)
- $2340_{20} = 17280_{10}$ (nítorí, $2 \times 20^3 + 3 \times 20^2 + 4 \times 20^1 = 17280$).
- $7508_{20} = 62208_{10}$ (nítorí, $7 \times 20^3 + 15 \times 20^2 + 10 \times 20^1 + 8 = 62208$).
- $10000_{20} = 160000_{10}$ (nítorí, $1 \times 20^4 = 160000$)
- $10448_{20} = 165888_{10}$ (nítorí, $1 \times 20^4 + 0 \times 20^3 + 14 \times 20^2 + 14 \times 20^1 + 8 = 165888$).
- $11212_{20} = 248832_{10}$ (nítorí, $1 \times 20^4 + 11 \times 20^3 + 2 \times 20^2 + 1 \times 20^1 + 12 = 248832$).

g) Ìkọ agbára ogún ní ọ̀nà ilà̀nà ọ̀nà ológún

Agbára	Ológún	Ìbádógba pẹ̀lú oníwẹ̀wàá
Agbára	Ìbádógba pẹ̀lú onímẹ̀wá	ológún
1	10	20
2	100	$20^2 = 400$
3	1 000	$20^3 = 8 000$
4	10 000	$20^4 = 160 000$
5	100 000	$20^5 = 3 200 000$

6	1 000 000	$20^6 = 64\,000\,000$
7	10 000 000	$20^7 = 1\,280\,000\,000$
8	100 000 000	$20^8 = 25\,600\,000\,000$
9	1 000 000 000	$20^9 = 512\,000\,000\,000$
A	10 000 000 000	$20^{10} = 10\,240\,000\,000\,000$
B	100 000 000 000	$20^{11} = 204\,800\,000\,000\,000$
C	1 000 000 000 000	$20^{12} = 4\,096\,000\,000\,000\,000$
-1	0.1	0.05
-2	0.01	0.0025
-3	0.001	0.000125

h) Àwọn ipín àti pín pín

- $1/2 = 0,A$
- $1/3 = 0,6D6D6D6D$
- $1/4 = 0,5$
- $1/5 = 0,4$
- $1/6 = 0,36D6D6D6D$
- $1/7 = 0.2H2H2H2H$
- $1/8 = 0,2A$
- $1/9 = 0,248HFB248HFB$
- $(1/10_{10}) 1/A = 0,2$
- $(1/12_{10}) 1/C = 0,1D6D6D6D6D$
- $(1/15_{10}) 1/F = 0,16D6D6D6D$
- $(1/16_{10}) 1/G = 0,15$
- $(1/18_{10}) 1/I = 0,1248HFB248HFB$
- $(1/20_{10}) 1/10 = 0,1$

Diviseur est 11_{20} ou plus

- $(1/25_{10}) 1/15 = 0,0\text{€}$
- $(1/40_{10}) 1/20 = 0,0A$
- $(1/50_{10}) 1/2A = 0,08$

Fraction principale

- $1/2 = 0,A$
- $1/3 = 0,6D6D...$
- $2/3 = 0,D6D6...$
- $1/4 = 0,5$
- $3/4 = 0,F$
- $1/5 = 0,4$
- $2/5 = 0,8$

- $3/5 = 0,C$
- $4/5 = 0,G$

III Kíkọ àwọn ònkaye

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19

20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39

40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49

50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59

60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 60 600000001 62 63 64 65 66 67 68 69

70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79

80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89

90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99

00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 00 01 02 03 04 05 06 07 08 09

10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19

20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39

40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49

50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59

60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69

70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79

80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89

90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99

100 101 102 102 104 105 106 107 108 109 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109

110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119

120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129

130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139

140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149

150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159

160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169
 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179
 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189
 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199
 100

100	10	199
200	250	299
300	350	399
400	450	499
500	550	599
600	650	699
700	750	799
800	850	899
900	950	999
000	000	099
100	100	1 99

.....

.....

900	900	999
1000	1000	1099
1100	1100	1199
1200	1200	1299
1300	1300	1399
1400	1400	1499
1500	1500	1599
1600	1600	1699
1700	1700	1799
1800	1800	1899
1900	1900	1999

1000	1000	1099
1100	1100	1199
1200	1200	1 299
.....
.....

9 900

IV Àtẹ ilópo

0 x 0 = 0	1 x 0 = 0	2 x 0 = 0	3 x 0 = 0
0 x 1 = 0	1 x 1 = 1	2 x 1 = 2	3 x 1 = 3
0 x 2 = 0	1 x 2 = 2	2 x 2 = 4	3 x 2 = 6
0 x 3 = 0	1 x 3 = 3	2 x 3 = 6	3 x 3 = 9
0 x 4 = 0	1 x 4 = 4	2 x 4 = 8	3 x 4 = 2
0 x 5 = 0	1 x 5 = 5	2 x 5 = 10	3 x 5 = 5
0 x 6 = 0	1 x 6 = 6	2 x 6 = 12	3 x 6 = 8
0 x 7 = 0	1 x 7 = 7	2 x 7 = 14	3 x 7 = 11
0 x 8 = 0	1 x 8 = 8	2 x 8 = 16	3 x 8 = 14
0 x 9 = 0	1 x 9 = 9	2 x 9 = 18	3 x 9 = 17
0 x 0 = 0	1 x 0 = 0	2 x 0 = 10	3 x 0 = 10
0 x 1 = 0	1 x 1 = 1	2 x 1 = 12	3 x 1 = 13
0 x 2 = 0	1 x 2 = 2	2 x 2 = 14	3 x 2 = 16
0 x 3 = 0	1 x 3 = 3	2 x 3 = 16	3 x 3 = 19
0 x 4 = 0	1 x 4 = 4	2 x 4 = 18	3 x 4 = 22
0 x 5 = 0	1 x 5 = 5	2 x 5 = 10	3 x 5 = 25
0 x 6 = 0	1 x 6 = 6	2 x 6 = 12	3 x 6 = 28
0 x 7 = 0	1 x 7 = 7	2 x 7 = 14	3 x 7 = 21
0 x 8 = 0	1 x 8 = 8	2 x 8 = 16	3 x 8 = 24
0 x 9 = 0	1 x 9 = 9	2 x 9 = 18	3 x 9 = 27

4 x 0 = 0	5 x 0 = 0	6 x 0 = 0	7 x 0 = 0
4 x 1 = 4	5 x 1 = 5	6 x 1 = 6	7 x 1 = 3
4 x 2 = 8	5 x 2 = 0	6 x 2 = 6	7 x 2 = 4
4 x 3 = 2	5 x 3 = 5	6 x 3 = 8	7 x 3 = 11
4 x 4 = 6	5 x 4 = 10	6 x 4 = 14	7 x 4 = 18
4 x 5 = 10	5 x 5 = 15	6 x 5 = 10	7 x 5 = 15
4 x 6 = 14	5 x 6 = 10	6 x 6 = 16	7 x 6 = 22
4 x 7 = 18	5 x 7 = 15	6 x 7 = 22	7 x 7 = 29
4 x 8 = 12	5 x 8 = 20	6 x 8 = 28	7 x 8 = 26
4 x 9 = 16	5 x 9 = 25	6 x 9 = 24	7 x 9 = 33
4 x 0 = 20	5 x 0 = 20	6 x 0 = 30	7 x 0 = 30
4 x 1 = 24	5 x 1 = 25	6 x 1 = 36	7 x 1 = 37
4 x 2 = 28	5 x 2 = 30	6 x 2 = 32	7 x 2 = 44
4 x 3 = 22	5 x 3 = 35	6 x 3 = 38	7 x 3 = 41
4 x 4 = 26	5 x 4 = 30	6 x 4 = 44	7 x 4 = 48
4 x 5 = 30	5 x 5 = 35	6 x 5 = 40	7 x 5 = 55
4 x 6 = 34	5 x 6 = 40	6 x 6 = 46	7 x 6 = 52

$4 \times 7 = 38$ $4 \times 8 = 32$ $4 \times 9 = 36$	$5 \times 7 = 45$ $5 \times 8 = 40$ $5 \times 9 = 45$	$6 \times 7 = 52$ $6 \times 8 = 58$ $6 \times 9 = 54$	$7 \times 7 = 59$ $7 \times 8 = 66$ $7 \times 9 = 27$

$8 \times 0 = 0$ $8 \times 1 = 8$ $8 \times 2 = 6$ $8 \times 3 = 14$ $8 \times 4 = 12$ $8 \times 5 = 20$ $8 \times 6 = 28$ $8 \times 7 = 26$ $8 \times 8 = 34$ $8 \times 9 = 32$ $8 \times 0 = 40$ $8 \times 1 = 48$ $8 \times 2 = 46$ $8 \times 3 = 54$ $8 \times 4 = 52$ $8 \times 5 = 60$ $8 \times 6 = 68$ $8 \times 7 = 66$ $8 \times 8 = 74$ $8 \times 9 = 72$	$9 \times 0 = 0$ $9 \times 1 = 9$ $9 \times 2 = 8$ $9 \times 3 = 17$ $9 \times 4 = 16$ $9 \times 5 = 25$ $9 \times 6 = 24$ $9 \times 7 = 33$ $9 \times 8 = 32$ $9 \times 9 = 41$ $9 \times 0 = 40$ $9 \times 1 = 49$ $9 \times 2 = 58$ $9 \times 3 = 57$ $9 \times 4 = 66$ $9 \times 5 = 75$ $9 \times 6 = 74$ $9 \times 7 = 73$ $9 \times 8 = 82$ $9 \times 9 = 81$	$0 \times 0 = 0$ $x 1 = 0$ $0 \times 2 = 10$ $4 \times 3 = 10$ $0 \times 4 = 20$ $0 \times 5 = 20$ $4 \times 6 = 30$ $0 \times 7 = 30$ $4 \times 8 = 40$ $0 \times 9 = 40$ $4 \times 0 = 50$ $0 \times 1 = 50$ $4 \times 2 = 60$ $0 \times 3 = 60$ $4 \times 4 = 70$ $0 \times 5 = 70$ $4 \times 6 = 80$ $0 \times 7 = 80$ $4 \times 8 = 90$ $0 \times 9 = 90$	$1 \times 0 = 0$ $5 \times 1 = 1$ $1 \times 2 = 12$ $5 \times 3 = 13$ $1 \times 4 = 24$ $5 \times 5 = 25$ $1 \times 6 = 36$ $5 \times 7 = 37$ $1 \times 8 = 48$ $5 \times 9 = 49$ $1 \times 0 = 50$ $5 \times 1 = 61$ $1 \times 2 = 62$ $5 \times 3 = 73$ $1 \times 4 = 74$ $5 \times 5 = 85$ $1 \times 6 = 86$ $5 \times 7 = 97$ $1 \times 8 = 98$ $5 \times 9 = 09$
---	---	---	--

$2 \times 0 = 0$ $2 \times 1 = 2$ $2 \times 2 = 14$ $2 \times 3 = 16$ $2 \times 4 = 28$ $2 \times 5 = 20$ $2 \times 6 = 22$ $2 \times 7 = 34$ $2 \times 8 = 34$ $2 \times 9 = 3$ $2 \times 0 = 40$ $2 \times 1 = 48$ $2 \times 2 = 46$ $2 \times 3 = 54$ $2 \times 4 = 52$ $2 \times 5 = 60$ $2 \times 6 = 68$ $2 \times 7 = 66$ $2 \times 8 = 74$ $2 \times 9 = 72$	$3 \times 0 = 0$ $3 \times 1 = 9$ $3 \times 2 = 8$ $3 \times 3 = 17$ $3 \times 4 = 16$ $3 \times 5 = 25$ $3 \times 6 = 24$ $3 \times 7 = 33$ $3 \times 8 = 32$ $3 \times 9 = 41$ $3 \times 0 = 40$ $3 \times 1 = 49$ $3 \times 2 = 58$ $3 \times 3 = 57$ $3 \times 4 = 66$ $3 \times 5 = 75$ $3 \times 6 = 74$ $3 \times 7 = 73$ $3 \times 8 = 82$ $3 \times 9 = 81$	$4 \times 0 = 0$ $4 \times 1 = 0$ $4 \times 2 = 10$ $4 \times 3 = 10$ $4 \times 4 = 20$ $4 \times 5 = 20$ $4 \times 6 = 30$ $4 \times 7 = 30$ $4 \times 8 = 40$ $4 \times 9 = 40$ $4 \times 0 = 50$ $4 \times 1 = 50$ $4 \times 2 = 60$ $4 \times 3 = 60$ $4 \times 4 = 70$ $4 \times 5 = 70$ $4 \times 6 = 80$ $4 \times 7 = 80$ $4 \times 8 = 90$ $4 \times 9 = 90$	$5 \times 0 = 0$ $5 \times 1 = 1$ $5 \times 2 = 12$ $5 \times 3 = 13$ $5 \times 4 = 24$ $5 \times 5 = 25$ $5 \times 6 = 36$ $5 \times 7 = 37$ $5 \times 8 = 48$ $5 \times 9 = 49$ $5 \times 0 = 50$ $5 \times 1 = 61$ $5 \times 2 = 62$ $5 \times 3 = 73$ $5 \times 4 = 74$ $5 \times 5 = 85$ $5 \times 6 = 86$ $5 \times 7 = 97$ $5 \times 8 = 98$ $5 \times 9 = 09$
---	---	--	--

3 x 0 = 0	4 x 0 = 0	2 x 0 = 0	5 x 0 = 0
3 x 1 = 9	4 x 1 = 0	2 x 1 = 2	5 x 1 = 1
3 x 2 = 8	4 x 2 = 10	2 x 2 = 14	5 x 2 = 12
3 x 3 = 17	4 x 3 = 10	2 x 3 = 16	5 x 3 = 13
3 x 4 = 16	4 x 4 = 20	2 x 4 = 28	5 x 4 = 24
3 x 5 = 25	4 x 5 = 20	2 x 5 = 30	5 x 5 = 25
3 x 6 = 24	4 x 6 = 30	2 x 6 = 32	5 x 6 = 36
3 x 7 = 33	4 x 7 = 30	2 x 7 = 44	5 x 7 = 37
3 x 8 = 32	4 x 8 = 40	2 x 8 = 46	5 x 8 = 48
3 x 9 = 41	4 x 9 = 40	2 x 9 = 58	5 x 9 = 49
3 x 0 = 40	4 x 0 = 50	2 x 0 = 60	5 x 0 = 50
3 x 1 = 49	4 x 1 = 50	2 x 1 = 62	5 x 1 = 61
3 x 2 = 58	4 x 2 = 60	2 x 2 = 74	5 x 2 = 62
3 x 3 = 57	4 x 3 = 60	2 x 3 = 76	5 x 3 = 73
3 x 4 = 66	4 x 4 = 70	2 x 4 = 88	5 x 4 = 74
3 x 5 = 75	4 x 5 = 70	2 x 5 = 90	5 x 5 = 85
3 x 6 = 74	4 x 6 = 80	2 x 6 = 92	5 x 6 = 86
3 x 7 = 73	4 x 7 = 80	2 x 7 = 04	5 x 7 = 97
3 x 8 = 82	4 x 8 = 90	2 x 8 = 06	5 x 8 = 98
3 x 9 = 81	4 x 9 = 90	2 x 9 = 18	5 x 9 = 09

V Kíkọ àwọn ònkaye sí èdè yorùbá

Ònkaye	Ònà Kíkọ
0	Òdo
1	Oókan; Ọkan
2	Méji; Eéji
3	Méta
4	Mérin
5	Márùn-ún
6	Méfa
7	Méje
8	Méjọ
9	Mèsàn-án
10	Méwàá
11	Mókànlá
12	Méjilá
13	Mètàlá
14	Mérinlá
15	Mèèédógun
16	Mèrindínlógun
17	Mètàdínlógún
18	Méjidínlógún
19	Mókàndínlógún
20	Ogún
21	Mókàndínlógún
22	Méjilélógún
23	Mètàlélógún
24	Mérinlélógún
25	Mèèédógbọ̀n
26	Mèrindínlógbọ̀n
27	Mètàdínlógbọ̀n

28	Méjídínlògbòn
29	Mòkàndínlògbòn
30	Ọgbòn
31	Mòkànlélògbòn
32	Méjìlélògbòn
33	Métàlélògbòn
34	Mérìnlélògbòn
35	Márùndínlógójì
36	Mèrìndínlógójì
37	Mètàdínlógójì
38	Méjídínlógójì
39	Mòkàndínlógójì
40	Ogójì
41	Mòkànléológójì
42	Méjìléológójì
43	Métàléológójì
44	Mérìnléológójì
45	Márùndínláàádọta
46	Mèrìndínjáàádọta
47	Mètadínláàádọta
48	Méjídínláàádọta
49	Mòkàndínláàádọta
50	Àádọta
51	Mòkànléààádọta
52	Méjìléààádọta
53	Métaléààádọta
54	Mérìnléààádọta
55	Márùndínlógóta
56	Mèrìndínlógóta
57	Mètadínlógóta
58	Méjídínlógóta
59	Mòkàndínlógóta
60	Ọgóta
61	Mòkànléológóta
62	Méjìléológóta
63	Métaléológóta
64	Mérìnléológóta
65	Márùndínláàdọrin
66	Mèrìndínláàdọrin
67	Mètadínláàdọrin
68	Méjídínláàdọrin
69	Mòkàndínláàdọrin
70	Ààdọrin
71	Mòkànléààdọrin
72	Méjìléààdọrin
73	Métaléààdọrin
74	Mérìnléààdọrin
75	Márùndínlógọrin
76	Mèrìndínlógọrin
77	Mètadínlógọrin
78	Méjídínlógọrin
79	Mòkàndínlógọrin
80	Ọgọrin
81	Mòkànléológọrin
82	Méjìléológọrin
83	Métaléológọrin
84	Mérìnléológọrin

85	Márùndínláàdòrùn-ún
86	Mèrindínláàdòrùn-ún
87	Mètàdínláàdòrùn-ún
88	Méjídínláàdòrùn-ún
89	Mòkàndínláàdòrùn-ún
90	Ààdòrùn-ún
91	Mòkànléàdòrùn-ún
92	Méjiléàdòrùn-ún
93	Métaléàdòrùn-ún
94	Mèrinláàdòrùn-ún
95	Márùndínlógòrùn-ún
96	Mèrindínlógòrùn-ún
97	Mètàdínlógòrùn-ún
98	Méjídínlógòrùn-ún
99	Mòkàndínlógòrùn-ún
100	Ọgòrùn-ún
101	Mòkànlélógòrùn-ún
102	Méjilélógòrùn-ún
103	Métalélógòrùn-ún
104	Mèrinlélógòrùn-ún
105	Márùnlélógòrùn-ún
106	Mèfadínláàdòfa
107	Mètàdínláàdòfa
108	Méjídínláàdòfa
109	Mòkàndínláàdòfa
110	Ààdòfa
111	Mòkànléàdòfa
112	Méjiléàdòfa
113	Métaléàdòfa
114	Mèrinléàdòfa
115	Márùndínlógòfa
116	Mèrindínlógòfa
117	Mètàdínlógòfa
118	Méjídínlógòfa
119	Mòkàndínlógòfa
120	ogòfa
121	Mòkànlélógòfa
122	Méjilélógòfa
123	Métalélógòfa
124	Mèrinlélógòfa
125	Márùndínlógóje
126	Mèrindínlógóje
127	Mètàdínlógóje
128	Méjídínlógóje
129	Mòkàndínlógóje
130	Àádóje
131	Mòkànléàdóje
132	Méjiléàdóje
133	Métaléàdóje
134	Mèrinléàdóje
135	Márùndínlógóje
136	Mèrindínlógóje
137	Mètàdínlógóje
138	Méjídínlógóje
139	Mòkàndínlógóje
140	Ogóje
141	Mòkànlélógóje

142	Méjilélógóje
143	Métalélógóje
144	Mérinlélógóje
145	Márùndínláàdóje
146	Méřindínláàdóje
147	Métadínláàdóje
148	Méjidínláàdóje
149	Mòkàndínláàdóje
150	Àádóje
151	Mòkànléààdóje
152	Méjiléààdóje
153	Métaléààdóje
154	Méřinléààdóje
155	Márùndínlógóje
156	Méřindínlógóje
157	Métadínlógóje
158	Méjidínlógóje
159	Mòkàndínlógóje
160	ogóje
161	Mòkànlélógóje
162	Méjilélógóje
163	Métalélógóje
164	Méřinlélógóje
165	Márùndínláàdógóje
166	Méřindínláàdógóje
167	Métadínláàdógóje
168	Méjidínláàdógóje
169	Mòkàndínláàdógóje
170	Àádòsàn
171	Mòkànléààdòsàn
172	Méjiléààdòsàn
173	Métaléààdòsàn
174	Méřinléààdòsàn
175	Márùndínlógòsàn
176	Méřindínlógòsàn
177	Métadínlógòsàn
178	Méjidínlógòsàn
179	Mòkàndínlógòsàn
180	ogòsàn
181	Mòkànlélógòsàn
182	Méjilélógòsàn
183	Métalélógòsàn
184	Méřinlélógòsàn
185	Márùndínláàdòrùn-ún
186	Méřindínláàdòrùn-ún
187	Métadínláàdòrùn-ún
188	Méjidínláàdòrùn-ún
189	Mòkàndínláàdòrùn-ún
190	Àádòrùn-ún
191	Mòkànléààdòrùn-ún
192	Méjiléààdòrùn-ún
193	Métaléààdòrùn-ún
194	Méřinléààdòrùn-ún
195	Márùndínláàdòrùn-ún
196	Méřindínláàdòrùn-ún
197	Métadínláàdòrùn-ún
198	Méjidínláàdòrùn-ún

199

Mộkàn