Sexagesimal Counting: place=*; period=*; usedfor=

	_		
		igi-6(disz)-gal2 sze	1/64800
		igi-5(disz)-gal2 sze	1/54000
		igi-4(disz)-gal2 sze	1/43200
		igi-3(disz)-gal2 sze	1/32400
		1/3(disz) sze	1/32400
		1/2(disz) sze	1/21600
		2/3(disz) sze	1/16200
		5/6(disz) sze	1/12960
		1(disz) sze	1/10800
		2(disz) sze	2/10800
		3(disz) sze	3/10800
sze		4(disz) sze	4/10800
		5(disz) sze	5/10800
		6(disz) sze	6/10800
		7(disz) sze	7/10800
		8(disz) sze	8/10800
		9(disz) sze	9/10800
		1(u) sze	1/1080
		2(u) sze	2/1080
		3(u) sze	3/1080
		4(u) sze	4/1080
		5(u) sze	5/1080

	igi-6(disz)-gal2 gin2	1/360
	igi-5(disz)-gal2 gin2	1/300
	igi-4(disz)-gal2 gin2	1/240
	1/3(disz) gin2	1/180
	1/2(disz) gin2	1/120
	2/3(disz) gin2	1/90
	5/6(disz) gin2	1/72
	1(disz) gin2	1/60
	2(disz) gin2	2/60
	3(disz) gin2	3/60
	4(disz) gin2	4/60
	5(disz) gin2	5/60
gin2	6(disz) gin2	6/60
	7(disz) gin2	7/60
	8(disz) gin2	8/60
	9(disz) gin2	9/60
	1(u) gin2	1/6
	2(u) gin2	2/6
	3(u) gin2	3/6
	4(u) gin2	4/6
	5(u) gin2	5/6
	1/3(disz)	1/3
	1/2(disz)	1/2
	2/3(disz)	2/3
	5/6(disz)	5/6

N and M draft [2]

	1(disz)	1
	2(disz)	2
	3(disz)	3
	4(disz)	4
disz	5(disz)	5
	6(disz)	6
	7(disz)	7
	8(disz)	8
	9(disz)	9
	1(u)	10
	2(u)	20
	3(u)	30
u	4(u)	40
	5(u)	50
	<i>3</i> (u)	
	1(gesz2)	60
	2(gesz2)	120
	3(gesz2)	180
	4(gesz2)	240
gesz2	5(gesz2)	300
	6(gesz2)	3 60
	7(gesz2)	420
	8(gesz2)	480
	0(80322)	400
	9(gesz2)	540
	9(gesz2)	540
	9(gesz2) 1(geszu)	540 600
	9(gesz2) 1(geszu) 2(geszu)	540 600 1200
geszu	9(gesz2) 1(geszu) 2(geszu) 3(geszu)	540 600 1200 1800
geszu	9(gesz2) 1(geszu) 2(geszu)	540 600 1200

N and M draft [3]

	1(szar2)	3 600
	2(szar2)	7200
	3(szar2)	10800
	4(szar2)	14400
szar2	5(szar2)	18000
	6(szar2)	21600
	7(szar2)	25200
	8(szar2)	28800
	9(szar2)	32400
	1(szar'u)	3 6000
	2(szar'u)	72000
szar'u	3(szar'u)	108000
	4(szar'u)	144000
	5(szar'u)	180000
	1(agargal){call	216000
szargal{gal}	1(szargal){gal}	216000
Szaigangan	2(szargal){gal}	432000

2(szargal){gal} 3(szar'u) 4(szar2) 5(geszu) 1(gesz2) 3(u) 5(disz)

 $3(\operatorname{disz})\ 1/3(\operatorname{disz})\ 9(\operatorname{disz})\ 2/3(\operatorname{disz})\ \operatorname{gin2}\ 4(\operatorname{disz})\ \operatorname{igi-4}(\operatorname{disz})\operatorname{-gal2}\ \operatorname{sze}$

N and M draft

Length Metrology: place=*; period=*; usedfor=

szu-si		1(disz) szu-si	1/30 kusz3
(16.67mm)			
SZU.BAD		1(disz) SZU.BAD	1/2 kusz3
(25cm)			
kusz3 (50cm)		1(disz) kusz3	1/6 gi
		1/3(disz) gi	1/3 gi
		1/2(disz) gi	1/2 gi
gi (3m)		2/3(disz) gi	2/3 gi
		5/6(disz) gi	5/6 gi
		1(disz) gi	1/2 ninda
		1(disz) ninda	1/10 esz2
ninda (6m)	etc. sexagesimal		
_		1/2(disz) esz2	1/12 USZ
esz2 (60m)		1(disz) esz2	1/6 USZ
		1/3(disz) USZ	1/3 USZ
		1/2(disz) USZ	1/2 USZ
USZ (360m)		2/3(disz) USZ	2/3 USZ
		5/6(disz) USZ	5/6 USZ
		1(disz) USZ	1/30 danna
		1/3(disz) danna	1/3 danna
		1/2(disz) danna	1/2 danna
danna (10.80km)		2/3(disz) danna	2/3 danna
(10.00KIII)		1(disz) danna	1 danna
	etc. sexagesimal		

Examples

 $1(\mathrm{gesz2})~2(\mathrm{u})~1(\mathrm{disz})~1/2(\mathrm{disz})$ ninda gid
2 $2(\mathrm{disz})$ kusz3dagal $2(\mathrm{disz})$ kusz3sukud

[5]

Surface Metrology: place=*; period=*; usedfor=

		1(disz) sze	1/180 gin2
sze (33.33cm ²)		1(u) sze	1/18 gin2
gin2 tur (0.01m²)		1(disz) gin2 tur	1/60 gin2
		igi-6(disz)-gal2 gin2	1/6 gin2
		igi-4(disz)-gal2 gin2	1/4 gin2
		1/3(disz) gin2	1/3 gin2
		1/2(disz) gin2	1/2 gin2
gin2 (0.60m²)		2/3(disz) gin2	2/3 gin2
		5/6(disz) gin2	5/6 gin2
		1(disz) gin2	1/60 sar
		1(u) gin2	1/6 sar
	etc. sexagesimal		
ma-na tur (0.20m²)		1(disz) ma-na tur	1/3 gin2
		1/3(disz) sar	1/3 sar
		1/2(disz) sar	1/2 sar
		2/3(disz) sar	2/3 sar
		5/6(disz) sar	5/6 sar
		1(disz) sar	1/100 iku
sar (36m²)		1(u) sar	1/10 iku
Sur (com)		2(u) sar	2/10 iku
		3(u) sar	3/10 iku
		4(u) sar	4/10 iku
		5(u) sar	5/10 iku
		1(gesz2) sar	6/10 iku

N and M draft [6]

	1/4(iku) GAN2	1/4 iku
	1/2(iku) GAN2	1/2 iku
	1(iku) GAN2	1/6 esze3
iku (0.36ha)	2(iku) GAN2	2/6 esze3
	3(iku) GAN2	3/6 esze3
	4(iku) GAN2	4/6 esze3
	5(iku) GAN2	5/6 esze3
	1(esze3) GAN2	1/3 bur3
esze3 (2.16ha)	2(esze3) GAN2	2/3 bur3
	1(bur3) GAN2	1/10 bur'u
	2(bur3) GAN2	2/10 bur'u
	3(bur3) GAN2	3/10 bur'u
	4(bur3) GAN2	4/10 bur'u
bur3 (6.48ha)	5(bur3) GAN2	5/10 bur'u
outs (o. iona)	6(bur3) GAN2	6/10 bur'u
	7(bur3) GAN2	7/10 bur'u
	8(bur3) GAN2	8/10 bur'u
	9(bur3) GAN2	9/10 bur'u
	1(bur'u) GAN2	1/6 szar2
	2(bur'u) GAN2	2/6 szar2
bur'u	3(bur'u) GAN2	3/6 szar2
(0.65km²)	4(bur'u) GAN2	4/6 szar2
	5(bur'u) GAN2	5/6 szar2
	1(szar2) GAN2	1 szar2
	2(szar2) GAN2	2 szar2
szar2	3(szar2) GAN2	3 szar2
(3.89km ²)	4(szar2) GAN2	4 szar2
	5(szar2) GAN2	5 szar2
	6(szar2) GAN2	6 szar2
	• •	

N and M draft [7]

	7(szar2) GAN2	7 szar2
	8(szar2) GAN2	8 szar2
	9(szar2) GAN2	9 szar2
	1(szar'u) GAN2	10 szar2
szar'u	2(szar'u) GAN2	20 szar2
	3(szar'u) GAN2	30 szar2
(38.88km ²)	4(szar'u) GAN2	40 szar2
	5(szar'u) GAN2	50 szar2
szargal{gal}	1(szargal){gal} GAN2	60 szar2
(233.28km ²)	2(szargal){gal} GAN2	120 szar2

5(bur3) 1(esze3) 4(iku) 1/2(iku) 1/4(iku) GAN2

1(szargal){gal} 7(szar2) 1(bur'u) 4(bur3) 2(esze3) 5(iku) 1/2(iku) 1/4(iku) GAN2

N and M draft [8]

Volume Metrology: place=*; period=*; usedfor=

	1(disz) sze	1/180 gin2
sze (1.67l)	1(u) sze	1/18 gin2
	ini 6(din-) na12 nin2	1/6 aim2
	igi-6(disz)-gal2 gin2	1/6 gin2
	igi-4(disz)-gal2 gin2	1/4 gin2
	1/3(disz) gin2	1/3 gin2
gin2 (300l)	1/2(disz) gin2	1/2 gin2
	2/3(disz) gin2	2/3 gin2
	5/6(disz) gin2	5/6 gin2
	1(disz) gin2	1/60 sar
	1(u) gin2	1/6 sar
	1/3(disz) sar	1/3 sar
	1/2(disz) sar	1/2 sar
	2/3(disz) sar	2/3 sar
sar (18m³)	5/6(disz) sar	5/6 sar
	1(disz) sar	1/100 iku
	1(u) sar	1/10 iku
	1(gesz2) sar	6/10 iku
	1/4(asz) iku	1/4 iku
iku (1800m³)	1/2(asz) iku	1/2 iku
	1(iku) iku	1/6 esze3
	1(esze3)	1/3 bur3
esze3 (10800m³)	2(esze3)	2/3 bur3
		11 2
bur3 (32400m³)	1(bur3)	1 bur3

Examples

sahar-bi 1(u) 5/6(disz) sar 2(disz) 2/3(disz) gin2 2(u) sze

N and M draft [9]

Dry Capacity Metrology: place=*; period=*; usedfor=

	igi-6(disz)-g	al2 sze 1/6 sze
	igi-5(disz)-ga	al2 sze 1/5 sze
	igi-4(disz)-ga	al2 sze 1/4 sze
	igi-3(disz)-ga	al2 sze 1/3 sze
	1/3(disz) sze	1/3 sze
sze (0.09ml)	1/2(disz) sze	2 1/2 sze
	2/3(disz) sze	2/3 sze
	5/6(disz) sze	5/6 sze
	1(disz) sze	1/180 gin2
	1(u) sze	1/18 gin2
		10
gin2 (16.67ml)	igi-6(disz)-g	al2 gin2 1/6 gin2
	igi-4(disz)-ga	al2 gin2 1/4 gin2
	1/3(disz) gin	2 1/3 gin2
	1/2(disz) gin	1/2 gin2
	2/3(disz) gin	2/3 gin2
	5/6(disz) gin	5/6 gin2
	1(disz) gin2	1/60 sila3
	1(u) gin2	1/6 sila3
	1/2/1:- \ 1	2 1/2 -:1-2
	1/3(disz) sila	
	1/2(disz) sila	a3 1/2 sila3
sila3 (11)	2/3(disz) sila	a3 2/3 sila3
	5/6(disz) sila	a3 5/6 sila3
	1(disz) sila3	1/10 ban2
I		

N and M draft [10]

	1(ban2)	1/6 barig
	2(ban2)	2/6 barig
	3(ban2)	3/6 barig
ban2 (101)	4(ban2)	4/6 barig
	4(ban2@v)	4/6 barig
	5(ban2)	5/6 barig
	5(ban2@v)	5/6 barig
	1(barig)	1/5 gur
	2(barig)	2/5 gur
barig (601)	3(barig)	3/5 gur
	4(barig)	4/5 gur
	1(asz) gur	1/3600 guru7
	1(asz) gur	1/3600 szar2
	1(u) gur	1/360 guru7
	1(u) gur	1/360 szar2
gur (3001)	1(gesz2) gur	1/60 guru7
	1(gesz2) gur	1/60 szar2
	1(geszu) gur	1/6 guru7
	1(geszu) gur	1/6 szar2
szar2	1(szar2) gur	1/60 szargal{gal}
(1080m³)		
guru7	1(asz) guru7	1/60 szargal{gal}
(1080m³)	1(u) guru7	1/6 szargal{gal}
szar'u	1(szar'u) gur	1/6 szargal{gal}
$(1080m^3)$		

N and M draft [11]

szargal{gal}	1(szargal){gal}	1 szargal{gal}
$(64800m^3)$		

2(asz)guru
75(geszu)7(gesz
2) 2(u)8(asz) 1(barig) 2(ban2) 5(disz) sila
31(u)gin2 gur

2(u) 2(asz) 3(barig) 4(ban2) 3(disz) 1/3(disz) sila3 sze gur

2(szar2) 1(geszu) 1(u) 3(asz) 1(barig) 4(ban2) dabin gur

N and M draft [12]

Liquid Capacity Metrology: place=*; period=*; usedfor=beer

gin2 tur		1(disz) gin2 tur	1/60 gin2
gin2		igi-6(disz)-gal2 gin2	1/6 gin2
		igi-4(disz)-gal2 gin2	1/4 gin2
		1/3(disz) gin2	1/3 gin2
		1/2(disz) gin2	1/2 gin2
		2/3(disz) gin2	2/3 gin2
		5/6(disz) gin2	5/6 gin2
		1(disz) gin2	1/60 sila3
		1(u) gin2	1/6 sila3
sila3		1/3(disz) sila3	1/3 sila3
		1/2(disz) sila3	1/2 sila3
		2/3(disz) sila3	2/3 sila3
		5/6(disz) sila3	5/6 sila3
		1(disz) sila3	1/30 dug
dug		1/3(disz) dug	1/3 dug
		1/2(disz) dug	1/2 dug
		2/3(disz) dug	2/3 dug
		1(disz) dug	30 sila3
	etc. sexagesimal		

1(disz) dug 1(u) 5(disz) sila3 kasz sag10

Weight Metrology: place=*; period=*; usedfor=

	igi-6(disz)-gal2 sze	1/6 sze
sze (0.05g)	igi-5(disz)-gal2 sze	1/5 sze
	igi-4(disz)-gal2 sze	1/4 sze
	igi-3(disz)-gal2 sze	1/3 sze
	1/3(disz) sze	1/3 sze
	1/2(disz) sze	1/2 sze
	2/3(disz) sze	2/3 sze
	5/6(disz) sze	5/6 sze
	1(disz) sze	1/180 gin2
	1(u) sze	1/18 gin2
	igi-6(disz)-gal2 gin2	1/6 gin2
	igi-4(disz)-gal2 gin2	1/4 gin2
gin2 (8.33g)	1/3(disz) gin2	1/3 gin2
	1/3(NINDA2x(SZE.1(ASZ)))	_
	1/2(disz) gin2	1/2 gin2
	2/3(NINDA2x(SZE.2(ASZ)))	2/3 gin2
	5/6(disz) gin2	5/6 gin2
	1(disz) gin2	1/60 ma-na
	1(u) gin2	1/6 ma-na
	1/3(disz) ma-na	1/3 ma-na
ma-na (500g)	1/2(disz) ma-na	1/2 ma-na
	2/3(disz) ma-na	2/3 ma-na
	5/6(disz) ma-na	5/6 ma-na
	1(disz) ma-na	1/60 gu2
	1(u) ma-na	1/6 gu2
L		

N and M draft [14]

gu2 (30kg)		1/3(asz) gu2	1/3 gu2
		1/2(asz) gu2	1/2 gu2
		2/3(asz) gu2	2/3 gu2
		5/6(asz) gu2	5/6 gu2
		1(asz) gu2	1 gu2
		1(u) gu2	10 gu2
		1(gesz2) gu2	60 gu2
	etc. sexagesimal		

1(geszu) 3(u) 6(asz) 1/3(asz) gu2

 $1(\mbox{disz})$ 1/2($\mbox{disz})$ ma-na 1($\mbox{disz})$ 5/6($\mbox{disz})$ gin
2 $2(\mbox{u})$ 2($\mbox{disz})$ 1/2($\mbox{disz})$ sze

 $1(disz) gin 2 \frac{2}{3}(|NINDA2x(SZE.2(ASZ))|) 1(u) sze$

N and M draft [15]

Brick Metrology: place=*; period=*; usedfor=sig4

gin2		1(disz) gin2	12		
		1(u) gin2	120		
sar		1/3(disz) sar	240		
		1/2(disz) sar	3 60		
		2/3(disz) sar	480		
		5/6(disz) sar	600		
		1(disz) sar	720		
	etc. sexagesimal				

sig4-bi 6(disz) 1/3(disz) sar 7(disz) gin2

2(gesz2) 2(u) 2(disz) sar 1(u) 2(disz) gin2 sig4