

**Biderkatzeko
taulak ongi jakitea.
Buruz erraz ikasteko!**

Daniel Gabarró



Aurkibidea

Erraza da taulak ikastea!	4
<i>Biderketaren ikurra</i>	4
<i>Noiz biderkatu?</i>	4
<i>Magikoa da! Zifren ordena aldatuta ere... emaitza berbera lortzen da!</i>	4
Nola ikasi taulak modu errazean?	5
0aren taula ongi jakitea	6
1aren taula ongi jakitea	7
10aren taula ongi jakitea	8
Taula hauek ikasi dituzu dagoeneko!!	9
2aren taula ongi jakitea	10
Bikoitzen taula ongi jakitea	11
3aren taula ongi jakitea	12
4aren taula ongi jakitea	13
5aren taula ongi jakitea	14
Dagoeneko badakizkizun taulak	15
6aren taula ongi jakitea	16
7aren taula ongi jakitea	17
8aren taula ongi jakitea	18
9aren taula ongi jakitea	19
Mega Super Crackentzat: 11ren taula ongi jakitea	20
Taula guztiak ikasi dituzu!	21
Biderkatzeko taulak, oso-osorik	22
Biderkatzeko taulak, murriztuta	23
Biderkatzeko taulak, supermurriztuta modu arruntean eta alderantzizkoan	24

Erraza da taulak ikastea!

Biderkatzeko ikurra

Biderkatzeko ikurra X da, eta “bider” irakurtzen da. “Aldiz” hitza ere askotan erabiltzen da.

9 x 4 = 36 honela irakurtzen da:

9 **bider** 4 berdin 36

Honela ere irakur daiteke:

9 bider 4 **aldiz** berdin 36

Noiz biderkatu?

Biderkatzea oso erabilgarria da zenbaki berdineko batuketa luzeak egiteko.

Biderkatzeko taulak badakizkizu, 3 segundoan egin ditzakezu honako batuketa hauek:

$$9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 = 72$$

$$9 \times 8 \text{ aldiz} = 72$$

$$8 + 8 + 8 + 8 + 8 + 8 + 8 = 56$$

$$8 \times 7 \text{ aldiz} = 56$$

$$125 + 125 + 125 + 125 + 125 + 125 + 125 + 125 + 125 + 125 = 1.250$$

$$125 \times 10 \text{ aldiz} = 1.250$$

Magikoa da! Zifren ordena aldatuta ere... emaitza berbera lortzen da!

Biderketa oso bitxia da, ia magikoa. Ordena aldatuta ere...
emaitza berbera da!

Begira:

$$4 \times 6 = 6 \times 4$$

$$4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4$$

$$4 \text{ bider } 6 \text{ berdin } 24$$

$$6 + 6 + 6 + 6$$

$$6 \text{ bider } 4 \text{ berdin } 24$$

Horri biderketaren “trukakortasuna” deitzen zaio: biderketaren ordena aldatuta ere... emaitza berbera da.

3 x 7 eta 7 x 3 emaitza berekoak dira!

8 x 9 eta 9 x 8 emaitza berekoak dira!

125 x 10 eta 10 x 125 emaitza berekoak dira!


Eta horrela beti!

Horri esker, koaderno honen laguntzaz oso denbora laburrean ikasiko dituzu biderkatzeko taulak!

Nola ikasi taulak modu errazean?

Koaderno honek trukoak erakutsiko dizkizu taulak errazago ikasteko. Egin **10 minutuko bi saio labur eguneroko** eta erraz ikasiko dituzu taulak.

Ikasteko, honako urrats hauek egin behar dituzu:

- 1 **Irakurri** ikasten ari zaren taulari dagokion orriaren hasiera, eta azal iezaiozu zeure buruari zure hitzak erabiliz.
- 2 Ariketa bat egitea proposatzen badizu, **egin**. 
- 3 Taulak buruz ikasteko, **ikus** taula **“arrunta”** deitzen duguna.
Zatituta dagoela ikusiko duzu. Irakurri **eta errepikatu zati bakoitza** hasieran zeure artean eta gero ahots apalean buruz ikasi arte, begiratu behar izan gabe. Hurrengo zatia ikastea, errepikatu aurrekoak ere aldi berean. Segi horrela taula guztia bukatu arte.
- 4 Buruz ikasten duzunean, **esan taula guztia** modu “arruntean”, ahots apalean eta begiratu gabe.
Lehenbizi egin zerotik hamarrera, eta gero hamarretik hasita zerora arte.
- 5 Egin gauza bera **“alderantzizko”** taularekin.
- 6 Egunean zehar, esaiozu zeure buruari taula 3 aldiz ahots apalean, bai modu “arruntean”, bai “alderantzizko” moduan, esate baterako: autobusaren zain egon bitartean, supermerkatuan, eskolarako bidean...
- 7 Ongi dakizunean, **eskatu norbaiti galdetu diezazula**. Ongi esaten baduzu, margotu taula bakoitzean ageri diren aurpegiak bat. Hiru aurpegiak margotuta daudenean: ongi jakingo duzu taula hori eta... hurrengo ikasteko ordua da!

Jarraibide horiekin oso erraz ikasiko dituzu taulak!

Koaderno hau ia magikoa da!

Hasi oraintxe lehen taula ikasten eta egiaztatuko duzu!

0aren taula ongi jakitea

Zeroa **0**GRO bat da: dena jaten du eta ez du ezer uzten!

2 bider 0... **ñam!** berdin 0.
3 bider 0... **ñam!** berdin 0.

Zeroak zenbaki guztiak jaten ditu eta bera bakarrik gelditzen da!

Berdin da zeroa aurrean edo atzean egotea!

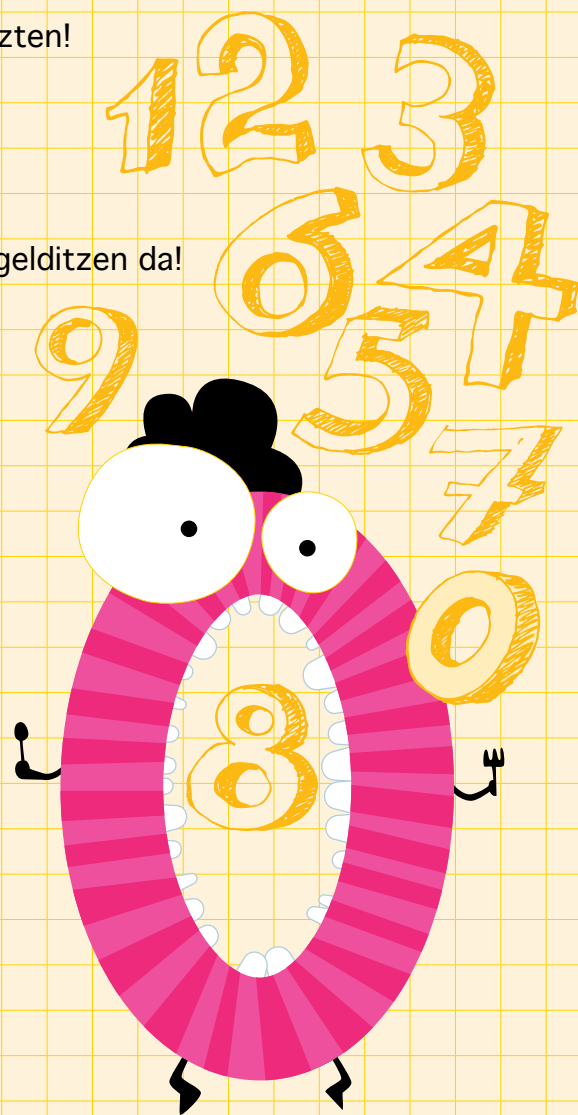
Dena jaten du beti!

Taula arrunta

$0 \times 0 = 0$
$0 \times 1 = 0$
$0 \times 2 = 0$
$0 \times 3 = 0$
$0 \times 4 = 0$
$0 \times 5 = 0$
$0 \times 6 = 0$
$0 \times 7 = 0$
$0 \times 8 = 0$
$0 \times 9 = 0$
$0 \times 10 = 0$

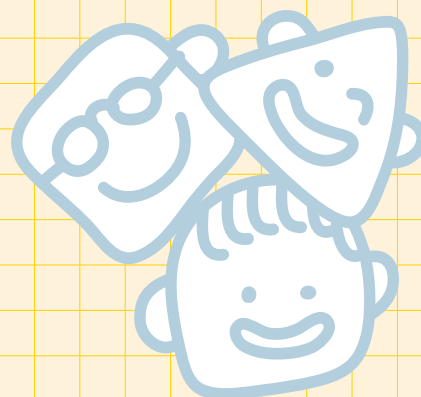
Alderantzizko taula

$0 \times 0 = 0$
$1 \times 0 = 0$
$2 \times 0 = 0$
$3 \times 0 = 0$
$4 \times 0 = 0$
$5 \times 0 = 0$
$6 \times 0 = 0$
$7 \times 0 = 0$
$8 \times 0 = 0$
$9 \times 0 = 0$
$10 \times 0 = 0$

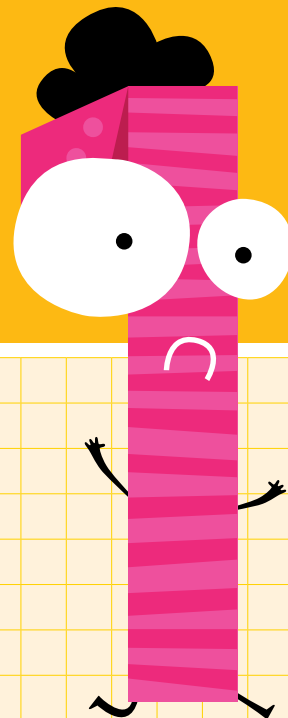


Eskatu norbaiti taula hori 3 egun desberdinetan galde diezazula, modu arruntean eta alderantzizkoan.

Margotu aurpegi bat ongi dakizun bakoitzean. Hiru aurpegiak margotuta daudenean, ongi dakizun seinale!!



1aren taula ongi jakitea



1 zenbakia oso KOLDARRA da, ikaratu eta alde egiten du lasterka... gainerako zenbakiak bakarrik utzita!

Berdin da aurrean edo atzean egotea...
beti uzten ditu bakarrik ondoan dituen zenbakiak!

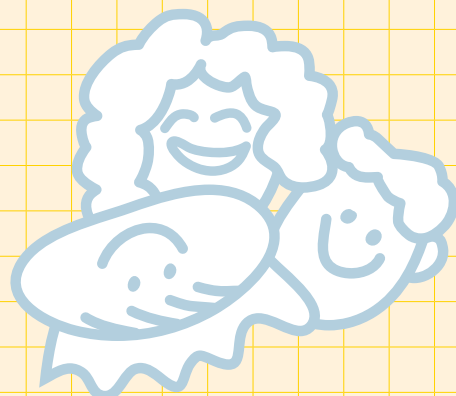
Taula arrunta

		$1 \times 0 = 0$
$1 \times 1 = 1$		
$1 \times 2 = 2$		
$1 \times 3 = 3$		
$1 \times 4 = 4$		Hau bazenekien!
$1 \times 5 = 5$		
$1 \times 6 = 6$		
$1 \times 7 = 7$		
$1 \times 8 = 8$		
$1 \times 9 = 9$		
$1 \times 10 = 10$		

Alderantzizko taula

		$0 \times 1 = 0$
$1 \times 1 = 1$		
$2 \times 1 = 2$		
$3 \times 1 = 3$		
$4 \times 1 = 4$		Hau ere bazenekien jada!
$5 \times 1 = 5$		
$6 \times 1 = 6$		
$7 \times 1 = 7$		
$8 \times 1 = 8$		
$9 \times 1 = 9$		
$10 \times 1 = 10$		

Eskatu norbaiti taula hori 3 egun desberdinetan galde diezazula, modu arruntean eta alderantzizkoan.
Margotu aurpegi bat ongi dakizun bakoitzean. Hiru aurpegiak margotuta daudenean, ongi dakizun seinale!!



10aren taula ongi jakitea



10 zenbakiaz biderkatzea oso erraza da:
1 zenbakia joan eta desagertzen da eta 0
zenbakia atzean jartzen da.

Taula arrunta

		$10 \times 0 = 0$
		$10 \times 1 = 10$
$10 \times 2 = 20$		
$10 \times 3 = 30$		
$10 \times 4 = 40$		
$10 \times 5 = 50$		
$10 \times 6 = 60$		
$10 \times 7 = 70$		
$10 \times 8 = 80$		
$10 \times 9 = 90$		
		$10 \times 10 = 100$

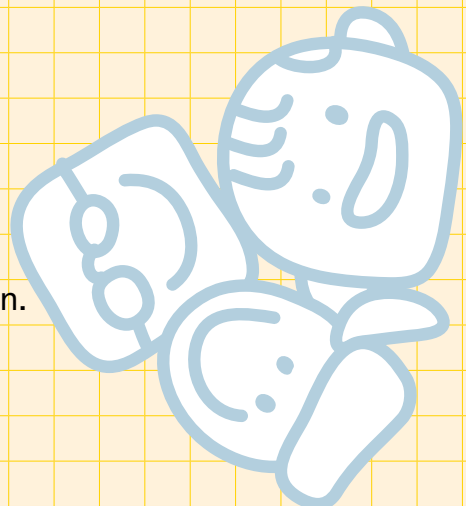
Hemengoak badakizkizu

Alderantzizko taula

		$0 \times 10 = 0$
		$1 \times 10 = 10$
$2 \times 10 = 20$		
$3 \times 10 = 30$		
$4 \times 10 = 40$		
$5 \times 10 = 50$		
$6 \times 10 = 60$		
$7 \times 10 = 70$		
$8 \times 10 = 80$		
$9 \times 10 = 90$		
		$10 \times 10 = 100$

Eta hauek ere bai

Eskatu norbaiti taula hori 3 egun desberdinetan
galde diezazula, modu arruntean eta alderantzizkoan.
Margotu aurpegi bat ongi dakizun bakoitzean.
Hiru aurpegiak margotuta daudenean, ongi dakizun
seinale!!



Taula hauek ikasi dituzu dagoeneko!!

Dagoeneko 3 taula ikasi dituzu!

Ikusten duzun bezala, berdina da ordena!

1 x 5 eta 5 x 1 berdina dira!

Hemen daude dagoeneko ikasi dituzun taulak:

x	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	1	2	3	4	→ 5	6	7	8	9	10
2	0	2									20
3	0	3									30
4	0	4									40
5	0	→ 5									50
6	0	6									60
7	0	7									70
8	0	8									80
9	0	9									90
10	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

Eta hori zenbaki guztiekin gertatzen da!

Ariketa: 

Markatu gorri 10 x 3 eta 3 x 10.
Zer zenbaki da?

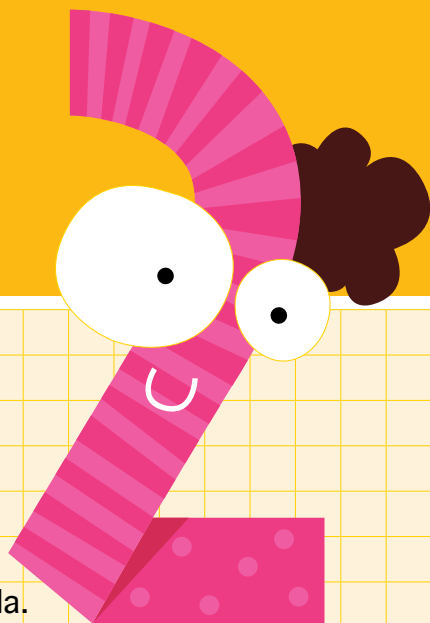
Berdina dira?

Markatu berdez 0 x 7 eta 7 x 0.
Zer zenbaki da?

Berdina dira?

Margotu aurkitzen dituzun bikote guztiak kolore berberaz.
Saiatu bikote bakoitza kolore desberdin batez margotzen...
Behar adina kolore izango dituzu?

2aren taula ongi jakitea



Badakizu binaka zenbatzen?

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

Binaka zenbatzeko, zenbaki bakoitzaren bikoitza bilatu behar da.

Begira:

$1 + 1 = 2$	$2 + 2 = 4$	$3 + 3 = 6$	$4 + 4 = 8$	$5 + 5 = 10$
$6 + 6 = 12$	$7 + 7 = 14$	$8 + 8 = 16$	$9 + 9 = 18$	$10 + 10 = 20$

Binaka zenbatzen badakizu, biaren taula oso erraza da!!

Margotu jarraian ageri den aurpegia ongi egiten ikasten duzunean.



Taula arrunta

		$2 \times 0 = 0$
		$2 \times 1 = 2$
$2 \times 2 = 4$		
$2 \times 3 = 6$		
$2 \times 4 = 8$		
$2 \times 5 = 10$	Zifra hauek badakizkizu	
$2 \times 6 = 12$		
$2 \times 7 = 14$		
$2 \times 8 = 16$		
$2 \times 9 = 18$		
		$2 \times 10 = 20$

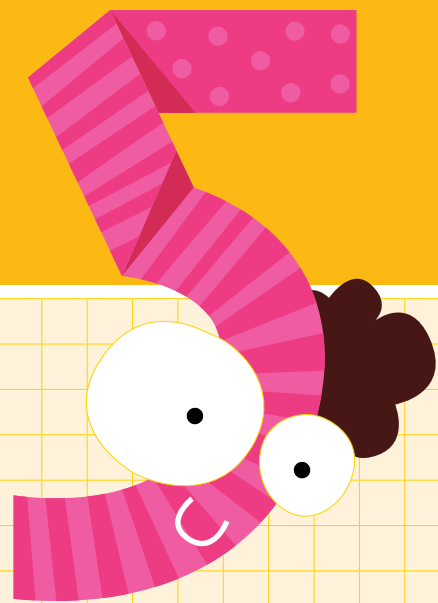
Alderantzizko taula

		$0 \times 2 = 0$
		$1 \times 2 = 2$
$2 \times 2 = 4$		
$3 \times 2 = 6$		
$4 \times 2 = 8$		
$5 \times 2 = 10$	Eta hauek ere bai	
$6 \times 2 = 12$		
$7 \times 2 = 14$		
$8 \times 2 = 16$		
$9 \times 2 = 18$		
		$10 \times 2 = 20$

Eskatu norbaiti taula hori 3 egun desberdinetan galde diezazula, modu arruntean eta alderantzizkoan. Margotu aurpegi bat ongi dakizun bakoitzean. Hiru aurpegiak margotuta daudenean, ongi dakizun seinale!!



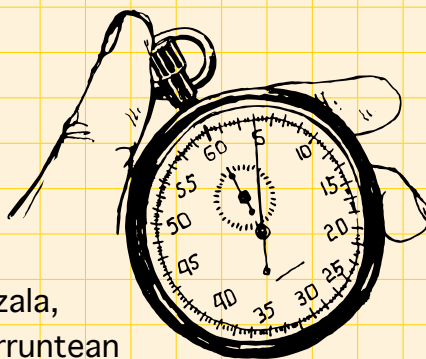
5aren taula ongi ikastea



Bostaren taula erraza da, bosnaka zenbatu behar baita:

5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50

Edo, bestela, erloju bateko minutuak gogora ditzakezu.



Eta, biderketa guztietan bezala, emaitza berbera da modu arruntean edo alderantziz jarrita ere:

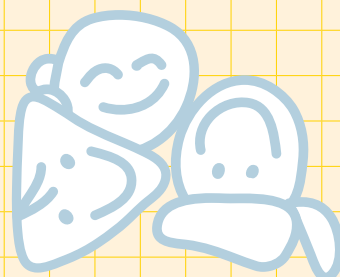
Taula arrunta

		$5 \times 0 = 0$
		$5 \times 1 = 5$
		$5 \times 2 = 10$
		$5 \times 3 = 15$
		$5 \times 4 = 20$
		$5 \times 5 = 25$
		Hauiek ongi ikasi dituzu jada aurreko tauletan
	$5 \times 6 = 30$	
	$5 \times 7 = 35$	
	$5 \times 8 = 40$	
	$5 \times 9 = 45$	
		$5 \times 10 = 50$

Alderantzizko taula

		$0 \times 5 = 0$
		$1 \times 5 = 5$
		$2 \times 5 = 10$
		$3 \times 5 = 15$
		$4 \times 5 = 20$
		$5 \times 5 = 25$
		Hauiek ongi ikasi dituzu jada aurreko tauletan
	$6 \times 5 = 30$	
	$7 \times 5 = 35$	
	$8 \times 5 = 40$	
	$9 \times 5 = 45$	
		$10 \times 5 = 50$

Eskatu norbaiti taula hori 3 egun desberdinetan galde diezazula, modu arruntean eta alderantzizkoan. Margotu aurpegi bat ongi dakizun bakoitzean. Hiru aurpegiak margotuta daudenean, ongi dakizun seinale!!



Dagoeneko badakizkizun taulak...

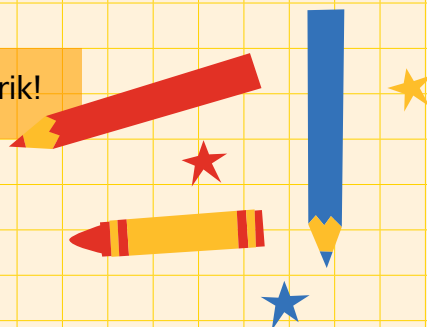
Dagoeneko badakizkizun taulak:

x	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
3	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
4	0	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
5	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
6	0	6	12	18	24	30	36				60
7	0	7	14	21	28	35		49			70
8	0	8	16	24	32	40			64		80
9	0	9	18	27	36	45				81	90
10	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

Ikusten duzun bezala, ordenak ez du garrantzirik!

4 x 5 eta 5 x 4 berdin-berdinak dira!

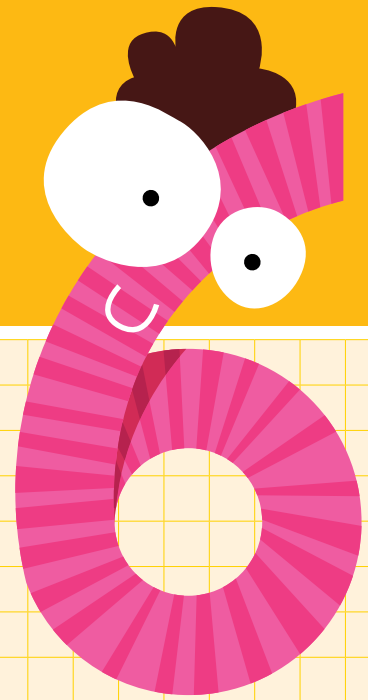
Eta hori zenbaki guztiekin gertatzen da!



Ariketa: 

Margotu kolore berdinez berdinek diren emaitzak.
Kolore bat ere errepikatu gabe!!

6aren taulak ongi jakitea



Bete ezazu ondoko lauki hau banan-banan zenbatuz.

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14				



Lauki zurian
gelditzen diren
zenbakiak 6aren
taulakoak izango dira.

Ikusi 6aren taula, modu arruntean eta
alderantzizkoan.
Ia osorik ikasi duzu jada!

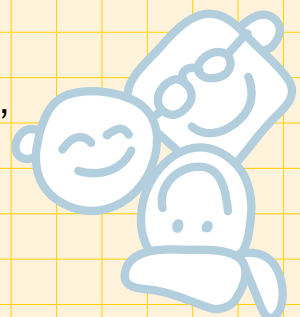
Taula arrunta

		$6 \times 0 = 0$
		$6 \times 1 = 6$
		$6 \times 2 = 12$
		$6 \times 3 = 18$
		$6 \times 4 = 24$
		$6 \times 5 = 30$
		$6 \times 6 = 36$
		Hemen, ongi dakizuna
	$6 \times 7 = 42$	
	$6 \times 8 = 48$	
	$6 \times 9 = 54$	
		$6 \times 10 = 60$

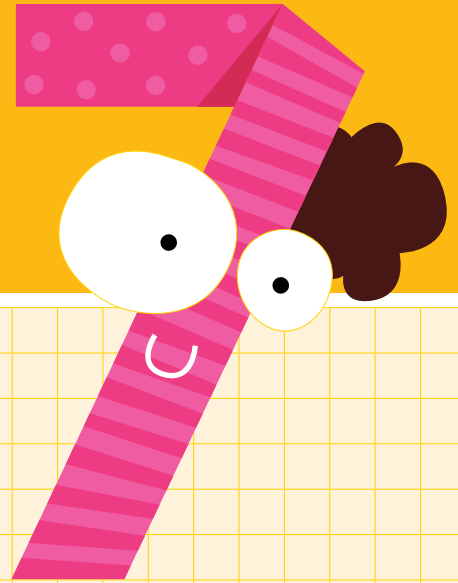
Alderantzizko taula

		$0 \times 6 = 0$
		$1 \times 6 = 6$
		$2 \times 6 = 12$
		$3 \times 6 = 18$
		$4 \times 6 = 24$
		$5 \times 6 = 30$
		$6 \times 6 = 36$
		Hau ere ongi dakizu
	$7 \times 6 = 42$	
	$8 \times 6 = 48$	
	$9 \times 6 = 54$	
		$10 \times 6 = 60$

Eskatu norbaiti taula hori 3 egun desberdinetan galde diezazula,
modu arruntean eta alderantzizkoan. Margotu aurpegi bat ongi
dakizun bakoitzean. Hiru aurpegiak margotuta daudenean, ongi
dakizun seinale!!



7aren taula ongi jakitea



Orain, 7aren taula oso erraza da zuretzat.
Ia osorik ikasi duzu jada.
SUPER CRACK titulua merezi duzu!

Begira, bakarrik zati txiki bat ikasi behar duzu,
gainerakoa badakizulako jadanik:

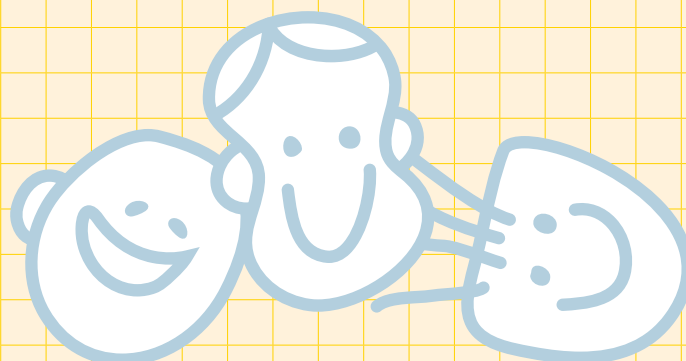
Taula arrunta

		$7 \times 0 = 0$
		$7 \times 1 = 7$
		$7 \times 2 = 14$
		$7 \times 3 = 21$
		$7 \times 4 = 28$
		$7 \times 5 = 35$
		$7 \times 6 = 42$
		$7 \times 7 = 49$
		Hau guztia badakizu!
$7 \times 8 = 56$		
$7 \times 9 = 63$		
		$7 \times 10 = 70$

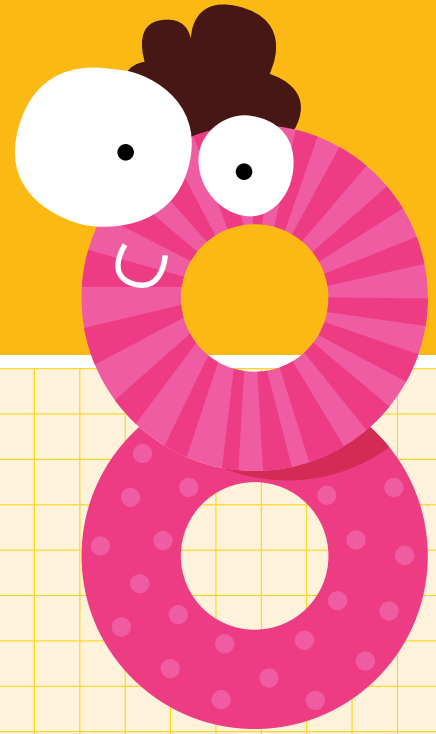
Alderantzizko taula

		$0 \times 7 = 0$
		$1 \times 7 = 7$
		$2 \times 7 = 14$
		$3 \times 7 = 21$
		$4 \times 7 = 28$
		$5 \times 7 = 35$
		$6 \times 7 = 42$
		$7 \times 7 = 49$
		Eta hau ere bai!
$8 \times 7 = 56$		
$9 \times 7 = 63$		
		$10 \times 7 = 70$

Eskatu norbaiti taula hori 3 egun desberdinetan galde diezazula, modu arruntean eta alderantzizkoan. Margotu aurpegi bat ongi dakizun bakoitzean. Hiru aurpegiak margotuta daudenean, ongi dakizun seinale!!



8aren taula ongi jakitea



Eta aurreko taulak jada badakizkizunez,
8aren taula super erraza da!
Gauza gutxi daude oraindik ez dakizkizunak!

Gehien-gehienak ongi dakizkizu!

Ikusi taula arrunta eta alderantzizkoa:

Taula arrunta

		$8 \times 0 = 0$
		$8 \times 1 = 8$
		$8 \times 2 = 16$
		$8 \times 3 = 24$
		$8 \times 4 = 32$
		$8 \times 5 = 40$
		$8 \times 6 = 48$
		$8 \times 7 = 56$
		$8 \times 8 = 64$
		↑
$8 \times 9 = 72$	Badakizkizunak	
	↓	
		$8 \times 10 = 80$

Alderantzizko taula

		$0 \times 8 = 0$
		$1 \times 8 = 8$
		$2 \times 8 = 16$
		$3 \times 8 = 24$
		$4 \times 8 = 32$
		$5 \times 8 = 40$
		$6 \times 8 = 48$
		$7 \times 8 = 56$
		$8 \times 8 = 64$
		↑
$9 \times 8 = 72$	Badakizkizunak	
	↓	
		$10 \times 8 = 80$

Eskatu norbaiti taula hori 3 egun desberdinetan galde diezazula, modu arruntean eta alderantzizkoan.
Margotu aurpegi bat ongi dakizun bakoitzean.
Hiru aurpegiak margotuta daudenean, ongi dakizun seinale!!



9aren taula ongi jakitea



Bete ezazu ondoko lauki hau banan-banan zenbatuz.
Lauki zurian gelditzen diren zenbakiak 9aren taulakoak izango dira.

Bederatziaren taula magikoa da!
Emitza guztien batura 9 da!!
Egin ondoan batuketa eta egiazta ezazu!

1	2	3	4	5	6	7	8	9					9
10	11	12	13	14	15	16	17	18	1	+	8	=	9
19	20	21	22	23	24	25	26	27	2	+	7	=	9

Hemen dituzu taula arrunta eta alderantzizkoa.

Taula arrunta

Alderantzizko taula

Eta pertsona guztiz Mega Súper Crack bat zarenez... egiaztatuko duzu bederatziaren taula osoa badakizula!!

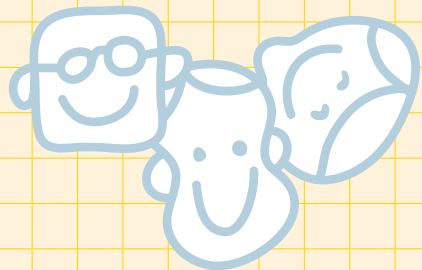
Eskatu norbaiti taula hori 3 egun desberdinetan galde diezazula, modu arruntean eta alderantzizkoan.

Margotu aurpegi bat ongi dakizun bakoitzean.

Taula hau badakizu, oso-osorik!

9 x 0 = 0	0 x 9 = 0
9 x 1 = 9	1 x 9 = 9
9 x 2 = 18	2 x 9 = 18
9 x 3 = 27	3 x 9 = 27
9 x 4 = 36	4 x 9 = 36
9 x 5 = 45	5 x 9 = 45
9 x 6 = 54	6 x 9 = 54
9 x 7 = 63	7 x 9 = 63
9 x 8 = 72	8 x 9 = 72
9 x 9 = 81	9 x 9 = 81
9 x 10 = 90	10 x 9 = 90

Eta alderantziz ere bai!



Hiru aurpegiak margotuta daudenean, ongi dakizun seinale!!

Mega Super Crackentzat: 11ren taula ongi jakitea

Taula hau bakarrik zu bezalako Mega Super Crackentzat da.

Eskola askotan ez dute ikasten... baina ziur zuk gogora dezakezula, eta horrela taula guztiak jakingo dituzu, Otik 11ra bitarte.

Gehienek baino gehiago jakingo duzue!! Mega Super Crack bat izango zara!

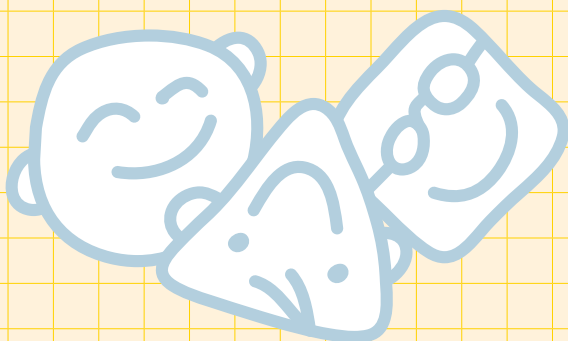
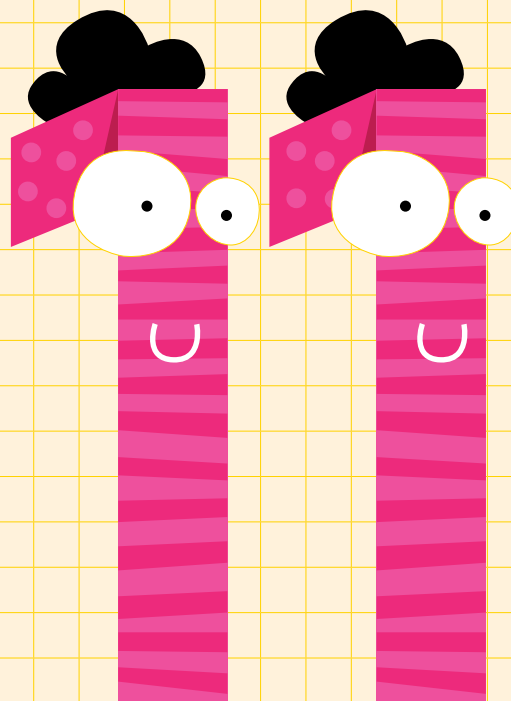
Begira zer erraza den! Zenbaki guztiak errepikatzen dira: 11, 22, 33, 44, 55...

Taula arrunta

$11 \times 0 = 0$
$11 \times 1 = 11$
$11 \times 2 = 22$
$11 \times 3 = 33$
$11 \times 4 = 44$
$11 \times 5 = 55$
$11 \times 6 = 66$
$11 \times 7 = 77$
$11 \times 8 = 88$
$11 \times 9 = 99$
$11 \times 10 = 110$

Alderantzizko taula

$0 \times 11 = 0$
$1 \times 11 = 11$
$2 \times 11 = 22$
$3 \times 11 = 33$
$4 \times 11 = 44$
$5 \times 11 = 55$
$6 \times 11 = 66$
$7 \times 11 = 77$
$8 \times 11 = 88$
$9 \times 11 = 99$
$10 \times 11 = 110$



Ausartzen al zara norbaitek galdetzeraz?

Eskatu norbaiti taula hori 3 egun desberdinetan galde diezazula, modu arruntean eta alderantzizkoan. Margotu aurpegi bat ongi dakizun bakoitzean. Hiru aurpegiak margotuta daudenean, ongi dakizun seinale!!

Taula guztiak ikasi dituzu!

Hemen dituzu taula guztiak “Pitagorasen taula” deitzen den lauki batean.
Erabilgarria da taulak erreparasatzeko eta emaitza bat azkar aurkitzeko:

X	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22
3	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33
4	0	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44
5	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55
6	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66
7	0	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70	77
8	0	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80	88
9	0	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90	99
10	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110
11	0	11	22	33	44	55	66	77	88	99	110	X

Biderkatzeko taulak, oso-osorik



1aren taula	2aren taula	3aren taula	4aren taula	5aren taula
$1 \times 0 = 0$	$2 \times 0 = 0$	$3 \times 0 = 0$	$4 \times 0 = 0$	$5 \times 0 = 0$
$1 \times 1 = 1$	$2 \times 1 = 2$	$3 \times 1 = 3$	$4 \times 1 = 4$	$5 \times 1 = 5$
$1 \times 2 = 2$	$2 \times 2 = 4$	$3 \times 2 = 6$	$4 \times 2 = 8$	$5 \times 2 = 10$
$1 \times 3 = 3$	$2 \times 3 = 6$	$3 \times 3 = 9$	$4 \times 3 = 12$	$5 \times 3 = 15$
$1 \times 4 = 4$	$2 \times 4 = 8$	$3 \times 4 = 12$	$4 \times 4 = 16$	$5 \times 4 = 20$
$1 \times 5 = 5$	$2 \times 5 = 10$	$3 \times 5 = 15$	$4 \times 5 = 20$	$5 \times 5 = 25$
$1 \times 6 = 6$	$2 \times 6 = 12$	$3 \times 6 = 18$	$4 \times 6 = 24$	$5 \times 6 = 30$
$1 \times 7 = 7$	$2 \times 7 = 14$	$3 \times 7 = 21$	$4 \times 7 = 28$	$5 \times 7 = 35$
$1 \times 8 = 8$	$2 \times 8 = 16$	$3 \times 8 = 24$	$4 \times 8 = 32$	$5 \times 8 = 40$
$1 \times 9 = 9$	$2 \times 9 = 18$	$3 \times 9 = 27$	$4 \times 9 = 36$	$5 \times 9 = 45$
$1 \times 10 = 10$	$2 \times 10 = 20$	$3 \times 10 = 30$	$4 \times 10 = 40$	$5 \times 10 = 50$

6aren taula	7aren taula	8aren taula	9aren taula	10aren taula
$6 \times 0 = 0$	$7 \times 0 = 0$	$8 \times 0 = 0$	$9 \times 0 = 0$	$10 \times 0 = 0$
$6 \times 1 = 6$	$7 \times 1 = 7$	$8 \times 1 = 8$	$9 \times 1 = 9$	$10 \times 1 = 10$
$6 \times 2 = 12$	$7 \times 2 = 14$	$8 \times 2 = 16$	$9 \times 2 = 18$	$10 \times 2 = 20$
$6 \times 3 = 18$	$7 \times 3 = 21$	$8 \times 3 = 24$	$9 \times 3 = 27$	$10 \times 3 = 30$
$6 \times 4 = 24$	$7 \times 4 = 28$	$8 \times 4 = 32$	$9 \times 4 = 36$	$10 \times 4 = 40$
$6 \times 5 = 30$	$7 \times 5 = 35$	$8 \times 5 = 40$	$9 \times 5 = 45$	$10 \times 5 = 50$
$6 \times 6 = 36$	$7 \times 6 = 42$	$8 \times 6 = 48$	$9 \times 6 = 54$	$10 \times 6 = 60$
$6 \times 7 = 42$	$7 \times 7 = 49$	$8 \times 7 = 56$	$9 \times 7 = 63$	$10 \times 7 = 70$
$6 \times 8 = 48$	$7 \times 8 = 56$	$8 \times 8 = 64$	$9 \times 8 = 72$	$10 \times 8 = 80$
$6 \times 9 = 54$	$7 \times 9 = 63$	$8 \times 9 = 72$	$9 \times 9 = 81$	$10 \times 9 = 90$
$6 \times 10 = 60$	$7 \times 10 = 70$	$8 \times 10 = 80$	$9 \times 10 = 90$	$10 \times 10 = 100$

Biderkatzeiko taulak, murriztuta

0aren taula $0 \times 0 = 0$ $0 \times 1 = 0$ $0 \times 2 = 0$ $0 \times 3 = 0$ $0 \times 4 = 0$ $0 \times 5 = 0$ $0 \times 6 = 0$ $0 \times 7 = 0$ $0 \times 8 = 0$ $0 \times 9 = 0$ $0 \times 10 = 0$	1aren taula $1 \times 0 = 0$ $1 \times 1 = 1$ $1 \times 2 = 2$ $1 \times 3 = 3$ $1 \times 4 = 4$ $1 \times 5 = 5$ $1 \times 6 = 6$ $1 \times 7 = 7$ $1 \times 8 = 8$ $1 \times 9 = 9$ $1 \times 10 = 10$	10aren taula $10 \times 0 = 0$ $10 \times 1 = 10$ $10 \times 2 = 20$ $10 \times 3 = 30$ $10 \times 4 = 40$ $10 \times 5 = 50$ $10 \times 6 = 60$ $10 \times 7 = 70$ $10 \times 8 = 80$ $10 \times 9 = 90$ $10 \times 10 = 100$	2aren taula $2 \times 0 = 0$ $2 \times 1 = 2$ $2 \times 2 = 4$ $2 \times 3 = 6$ $2 \times 4 = 8$ $2 \times 5 = 10$ $2 \times 6 = 12$ $2 \times 7 = 14$ $2 \times 8 = 16$ $2 \times 9 = 18$ $2 \times 10 = 20$	Bikoitzen taula $0 \times 0 = 0$ $1 \times 1 = 1$ $2 \times 2 = 4$ $3 \times 3 = 9$ $4 \times 4 = 16$ $5 \times 5 = 25$ $6 \times 6 = 36$ $7 \times 7 = 49$ $8 \times 8 = 64$ $9 \times 9 = 81$ $10 \times 10 = 100$
3aren taula $3 \times 0 = 0$ $3 \times 1 = 3$ $3 \times 2 = 6$ $3 \times 3 = 9$ $3 \times 4 = 12$ $3 \times 5 = 15$ $3 \times 6 = 18$ $3 \times 7 = 21$ $3 \times 8 = 24$ $3 \times 9 = 27$ $3 \times 10 = 30$	4aren taula $4 \times 0 = 0$ $4 \times 1 = 4$ $4 \times 2 = 8$ $4 \times 3 = 12$ $4 \times 4 = 16$ $4 \times 5 = 20$ $4 \times 6 = 24$ $4 \times 7 = 28$ $4 \times 8 = 32$ $4 \times 9 = 36$ $4 \times 10 = 40$	5aren taula $5 \times 0 = 0$ $5 \times 1 = 5$ $5 \times 2 = 10$ $5 \times 3 = 15$ $5 \times 4 = 20$ $5 \times 5 = 25$ $5 \times 6 = 30$ $5 \times 7 = 35$ $5 \times 8 = 40$ $5 \times 9 = 45$ $5 \times 10 = 50$	6aren taula $6 \times 0 = 0$ $6 \times 1 = 6$ $6 \times 2 = 12$ $6 \times 3 = 18$ $6 \times 4 = 24$ $6 \times 5 = 30$ $6 \times 6 = 36$ $6 \times 7 = 42$ $6 \times 8 = 48$ $6 \times 9 = 54$ $6 \times 10 = 60$	7aren taula $7 \times 0 = 0$ $7 \times 1 = 7$ $7 \times 2 = 14$ $7 \times 3 = 21$ $7 \times 4 = 28$ $7 \times 5 = 35$ $7 \times 6 = 42$ $7 \times 7 = 49$ $7 \times 8 = 56$ $7 \times 9 = 63$ $7 \times 10 = 70$
8aren taula $8 \times 0 = 0$ $8 \times 1 = 8$ $8 \times 2 = 16$ $8 \times 3 = 24$ $8 \times 4 = 32$ $8 \times 5 = 40$ $8 \times 6 = 48$ $8 \times 7 = 56$ $8 \times 8 = 64$ $8 \times 9 = 72$ $8 \times 10 = 80$	9aren taula $9 \times 0 = 0$ $9 \times 1 = 9$ $9 \times 2 = 18$ $9 \times 3 = 27$ $9 \times 4 = 36$ $9 \times 5 = 45$ $9 \times 6 = 54$ $9 \times 7 = 63$ $9 \times 8 = 72$ $9 \times 9 = 81$ $9 \times 10 = 90$	11ren taula $11 \times 0 = 0$ $11 \times 1 = 11$ $11 \times 2 = 22$ $11 \times 3 = 33$ $11 \times 4 = 44$ $11 \times 5 = 55$ $11 \times 6 = 66$ $11 \times 7 = 77$ $11 \times 8 = 88$ $11 \times 9 = 99$ $11 \times 10 = 110$	<p>3 x 5 eta 5 x 3 emaitza berekoak direnez, ez da beharrezkoa taulak oso-osorik izatea.</p>	

Biderkatzeko taulak, super murriztuta modu arruntean eta alderantzizkoan

Modu arrunta

0aren taula

$0 \times 0 = 0$
$0 \times 1 = 0$
$0 \times 2 = 0$
$0 \times 3 = 0$
$0 \times 4 = 0$
$0 \times 5 = 0$
$0 \times 6 = 0$
$0 \times 7 = 0$
$0 \times 8 = 0$
$0 \times 9 = 0$
$0 \times 10 = 0$

1aren taula

$1 \times 1 = 1$
$1 \times 2 = 2$
$1 \times 3 = 3$
$1 \times 4 = 4$
$1 \times 5 = 5$
$1 \times 6 = 6$
$1 \times 7 = 7$
$1 \times 8 = 8$
$1 \times 9 = 9$
$1 \times 10 = 10$

10aren taula

$10 \times 2 = 20$
$10 \times 3 = 30$
$10 \times 4 = 40$
$10 \times 5 = 50$
$10 \times 6 = 60$
$10 \times 7 = 70$
$10 \times 8 = 80$
$10 \times 9 = 90$
$10 \times 10 = 100$

11ren taula

$11 \times 0 = 0$
$11 \times 1 = 11$
$11 \times 2 = 22$
$11 \times 3 = 33$
$11 \times 4 = 44$
$11 \times 5 = 55$
$11 \times 6 = 66$
$11 \times 7 = 77$
$11 \times 8 = 88$
$11 \times 9 = 99$
$11 \times 10 = 110$

2aren taula

$2 \times 2 = 4$
$2 \times 3 = 6$
$2 \times 4 = 8$
$2 \times 5 = 10$
$2 \times 6 = 12$
$2 \times 7 = 14$
$2 \times 8 = 16$
$2 \times 9 = 18$

Bikoitzen taula

$3 \times 3 = 9$
$4 \times 4 = 16$
$5 \times 5 = 25$
$6 \times 6 = 36$
$7 \times 7 = 49$
$8 \times 8 = 64$
$9 \times 9 = 81$

3aren taula

$3 \times 4 = 12$
$3 \times 5 = 15$
$3 \times 6 = 18$
$3 \times 7 = 21$
$3 \times 8 = 24$
$3 \times 9 = 27$

4aren taula

$4 \times 5 = 20$
$4 \times 6 = 24$
$4 \times 7 = 28$
$4 \times 8 = 32$
$4 \times 9 = 36$

5aren taula

$5 \times 6 = 30$
$5 \times 7 = 35$
$5 \times 8 = 40$
$5 \times 9 = 45$

6aren taula

$6 \times 7 = 42$
$6 \times 8 = 48$
$6 \times 9 = 54$

7aren taula

$7 \times 8 = 56$
$7 \times 9 = 63$

8aren taula

$8 \times 9 = 72$

9aren taula

Alderantziz

0aren taula

$0 \times 0 = 0$
$1 \times 0 = 0$
$2 \times 0 = 0$
$3 \times 0 = 0$
$4 \times 0 = 0$
$5 \times 0 = 0$
$6 \times 0 = 0$
$7 \times 0 = 0$
$8 \times 0 = 0$
$9 \times 0 = 0$
$10 \times 0 = 0$

1aren taula

$1 \times 1 = 1$
$2 \times 1 = 2$
$3 \times 1 = 3$
$4 \times 1 = 4$
$5 \times 1 = 5$
$6 \times 1 = 6$
$7 \times 1 = 7$
$8 \times 1 = 8$
$9 \times 1 = 9$
$10 \times 1 = 10$

10aren taula

$2 \times 10 = 20$
$3 \times 10 = 30$
$4 \times 10 = 40$
$5 \times 10 = 50$
$6 \times 10 = 60$
$7 \times 10 = 70$
$8 \times 10 = 80$
$9 \times 10 = 90$
$10 \times 10 = 100$

11ren taula

$0 \times 11 = 0$
$1 \times 11 = 11$
$2 \times 11 = 22$
$3 \times 11 = 33$
$4 \times 11 = 44$
$5 \times 11 = 55$
$6 \times 11 = 66$
$7 \times 11 = 77$
$8 \times 11 = 88$
$9 \times 11 = 99$
$10 \times 11 = 110$

2aren taula

$2 \times 2 = 4$
$3 \times 2 = 6$
$4 \times 2 = 8$
$5 \times 2 = 10$
$6 \times 2 = 12$
$7 \times 2 = 14$
$8 \times 2 = 16$
$9 \times 2 = 18$

Bikoitzen taula

$3 \times 3 = 9$
$4 \times 4 = 16$
$5 \times 5 = 25$
$6 \times 6 = 36$
$7 \times 7 = 49$
$8 \times 8 = 64$
$9 \times 9 = 81$

3aren taula

$4 \times 3 = 12$
$5 \times 3 = 15$
$6 \times 3 = 18$
$7 \times 3 = 21$
$8 \times 3 = 24$
$9 \times 3 = 27$

4aren taula

$5 \times 4 = 20$
$6 \times 4 = 24$
$7 \times 4 = 28$
$8 \times 4 = 32$
$9 \times 4 = 36$

5aren taula

$6 \times 5 = 30$
$7 \times 5 = 35$
$8 \times 5 = 40$
$9 \times 5 = 45$

6aren taula

$7 \times 6 = 42$
$8 \times 6 = 48$
$9 \times 6 = 54$

7aren taula

$8 \times 7 = 56$
$9 \times 7 = 63$

8aren taula

$9 \times 8 = 72$

9aren taula