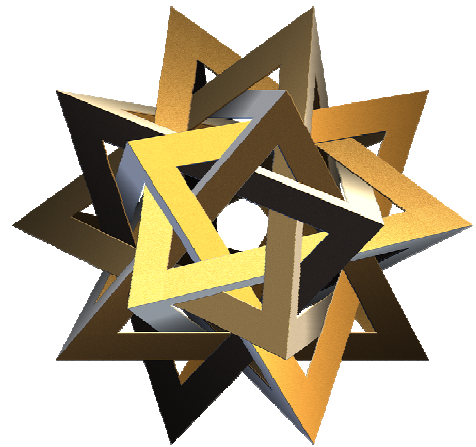


M LH3

2017-2018



Izen-deiturak:

Ikastetxea:

Taldea/Gela:

Herria:

Data:

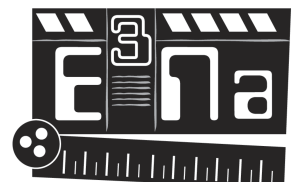
**Matematika
Gaitasuna**

Lehen Hezkuntzako 3.a

1. partea



45 minutu dituzu probaren lehen parte hau egiteko.



Argibideak

Lehen ariketan, irakasleak ozenki irakurriko ditu zenbait problema, bata bestearen ondotik, denbora emanez zuk erantzuna idazteko behar den tokian.

Gero, testu batzuk irakurri beharko dituzu eta galderak erantzun irakurri duzunari buruz. Galdera mota desberdinak topatuko dituzu. Batzuek lau aukera dituzte erantzuteko, eta aukera zuzen bakarra hautatu beharko duzu eta biribil batekin inguratu haren ondoan dagoen letra. Adibidez:

Zenbat da $2 + 5$?

A. 2

B. 6

C. 7

D. 11

Erantzuna aldatzea erabakitzen baduzu, ezabatu **X** batekin zure lehenbiziko aukera eta inguratu biribil batekin erantzun zuzen berria, adibidean agertzen den bezala

Zenbat da $2 + 5$?

A. 2

B. 6

C. 7

D. 11

Beste galdera batzuetan eskatuko dizute erantzuna idazteko puntuekin seinalatzen den tartean:

Idatzi zenbat angelu eta zenbat alde dituen triangeluak.

.....

1.- Buruzko kalkuluko ariketa.

	Erantzuna
A kalkulua	
B kalkulua	
C kalkulua	
D kalkulua	
E kalkulua	
F kalkulua	

Nafarroako herriak

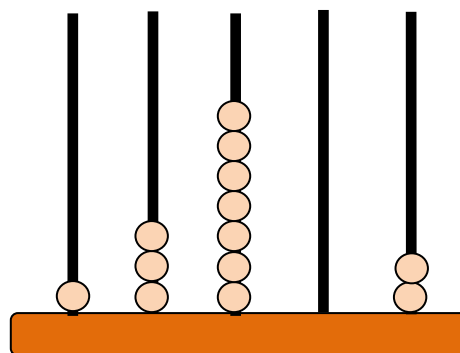
Nafarroan herri asko dago.

Herri gehienek biztanle gutxi dituzte, eta herri batzuek biztanle gehiago dituzte.



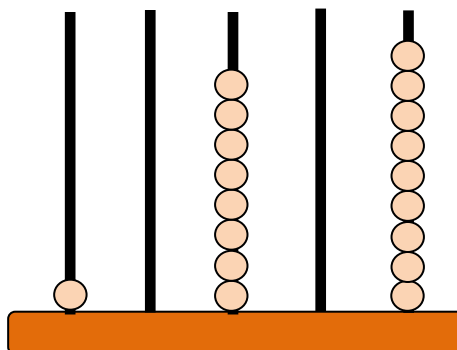
2.- Lizarrako biztanle kopurua abakoan irudikatu da. Zenbat biztanle ditu Lizarrak?

- A. 12702
- B. 13602
- C. 13702
- D. 20731

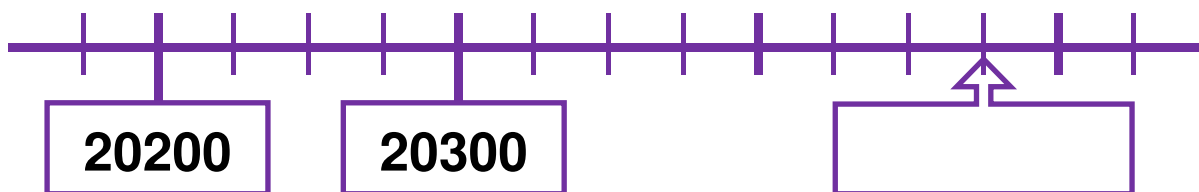


3.- Tafallako biztanle kopurua abakoan irudikatu da. Nola idazten da Tafallako biztanle kopurua?

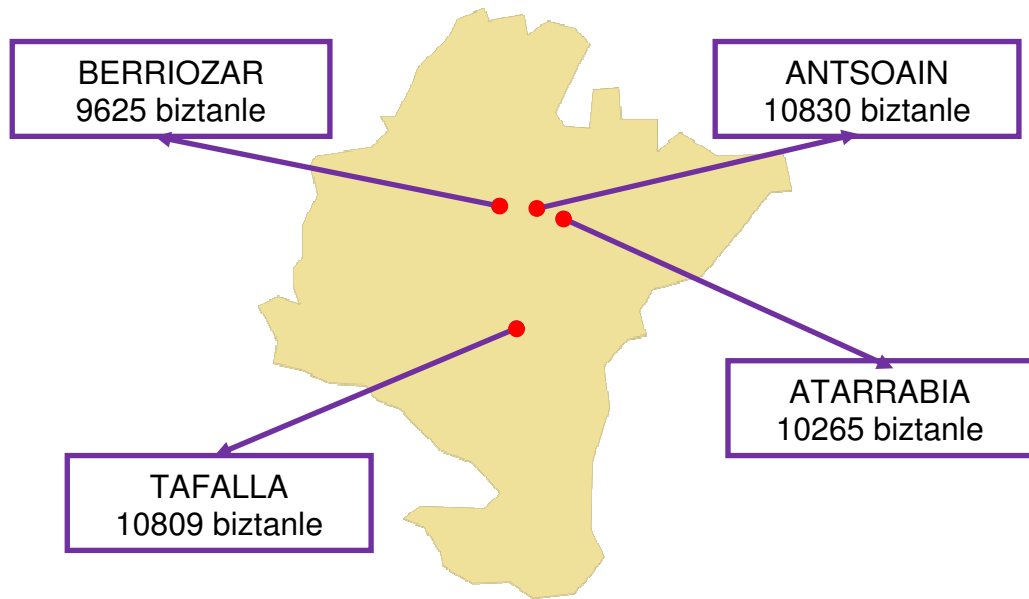
- A. Hamar mila laurogeita bederatzi.
- B. Hamar mila zortziehun eta bederatzi.
- C. Hamar mila bederatziehun eta zortzi.
- D. Laurogeita hamar mila zortziehun eta bat.



4.- Osa ezazu zuriz dagoen laukitxo eta Barañainek zenbat biztanle dituen jakinen duzu.



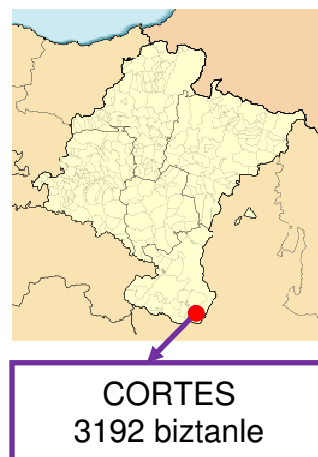
5.- Ordenatu mapan ageri diren herrien biztanle kopurua, handienetik txikienera.



> > >

6.- Hurbildu Cortesko biztanle kopurua hamarreko gertuenera.

- A. 3000
- B. 3100
- C. 3190
- D. 3200



7.- Ematen dizkizugun arrastoak erabiliz, zenbat biztanle ditu Orbaizetak?

- 3 zifrako zenbakia da.
- Zifra guztien batura 4 da.
- 2 ehunekotara gehien hurbiltzen den zenbakia da.



Orbaizetak biztanle ditu.

8.- Eguesibarko bi herriren biztanle kopuruak ageri dira ondoko taulan. Egin eragiketak eta osatu taulan falta diren datuak.

	Gizonak	Emakumeak	Guztizkoa
Ardanatz	41		70
Sarriguren	7196	7009	

Eragiketak:

9.- Bilatu Nafarroako herri baten izena.

- Lehen, kalkulatu letra bakoitzari dagokion eragiketaren emaitza.

Hitza	O	P	S	A	R	C
Eragiketa	7 x 8	26ren bikoitza	56ren aurreko zenbakia	50 zenbakiari 72 : 8 eragiketaren emaitza batu	Hiru aldiz hamazazpi	108ren erdia

- Gero, idatzi dagokion letra emaitza bakoitzaren azpian.

Emaitza	54	59	52	59	51	51	56	55	56
Letra									
Herriaren izena									

10.- Osatu seriea eta Tuterak zenbat biztanle dituen jakinen duzu.

35450	35430	35410	
-------	-------	-------	--

11.- Badira biztanle kopuru bera duten lau herri. Lau herri horien artean 1296 biztanle badituzte, egin zatiketa hau herri bakoitzak zenbat biztanle dituen jakiteko.

$$1296 \overline{) 4}$$

Kromo bilduma

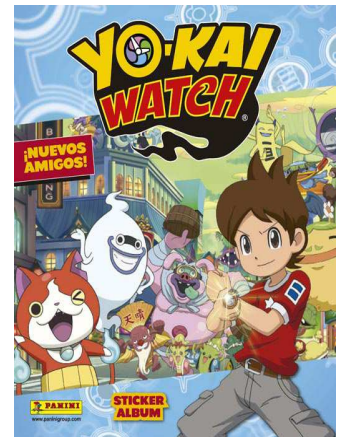
Neska-mutiko askok kromoekin bilduma egiten dute eta albumean itsasten dituzte.



- 12.- Aitana eta Sergio beren kromoak kontatzen ari dira. Sergiok Aitanak baino 36 kromo gutxiago ditu. Sergiok 178 kromo ditu. Zenbat kromo ditu Aitanak?

Idatzi eragiketa edo eragiketak, eta soluzioa.

Eragiketak:



Aitanak kromo ditu.

- 13.- Iratxek 246 kromoko bilduma osatu du. Kromo guztiak bere albumean itsatsi ditu. Orrialde bakoitzean 6 kromo itsatsi ditu. Kromo guztiak itsasteko zenbat orrialde erabili ditu?

Idatzi eragiketa edo eragiketak, eta soluzioa.

Eragiketak:



..... orrialde erabili ditu kromo guztiak itsasteko.

- 14.- Lau lagun kromoen bilduma egiten ari dira. Lagun batek izan ezik, beste lagun guztiek 168 kromoko albuma osatu dute. Lagun horri 15 kromo falta zaizkio albuma osatzeko. Zenbat kromo dituzte lau lagunek guztira?



Idatzi eragiketa edo eragiketak, eta soluzioa.

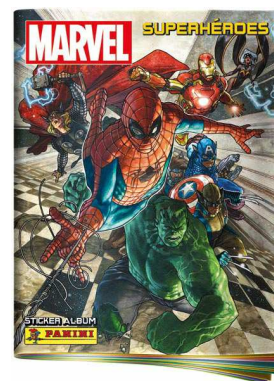
Eragiketak:

Lau lagunek kromo dituzte, guztira.

- 15.- Martinek 28 kromo ditu. Eduardok Martinek dituen kromoen bikoitza dauka. Zenbat kromo dituzte bien artean?

Idatzi eragiketa edo eragiketak, eta soluzioa.

Eragiketak:



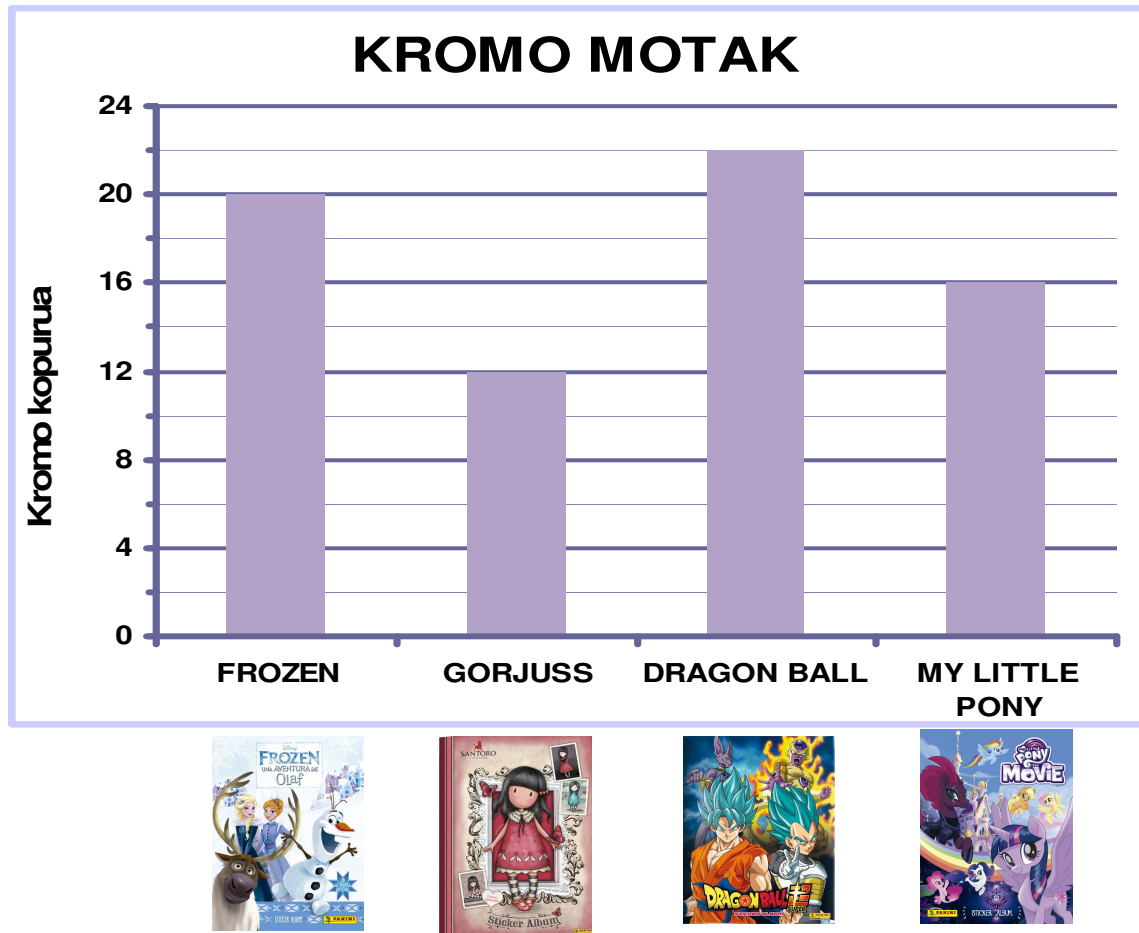
Bien artean kromo dituzte.

16.- Osatu hurrengo taula ondoko esaldietatik abiatu-rik kalkulatu-zen diren emaitzekin.

- ✓ Raulek albumean itsatsita dituen kromo- en erdiak errepi- katuta ditu Aitorrek.
- ✓ Anek 25 kromo ditu itsatsita eta, guztira, itsatsitako- en eta errepi- katutako- en artean 37 kromo ditu.
- ✓ Mirenek Raulek baino 18 kromo gehiago ditu itsatsita.
- ✓ Raulek dozena bat kromo ditu errepi- katuta.
- ✓ Aitorrek Mirenek errepi- katuta dituen kromo- en hirukoitza du itsatsita.

Kromo kopurua	RAUL	MIREN	AITOR	ANE
...kromo ditu ITSATSITA albumean	46			
...kromo ERREPIKATU ditu albumean		15		

17.- Begiratu Maialenen kromo kopurua erakusten duen grafikoa.



a) Zenbat kromo ditu Maialenek, guztira?

Maialenek, guztira, kromo ditu.

b) Zenbat kromo gehiago ditu Dragon Ball-ekoak eta Gorjuss-ekoak baino?

Dragon Ball-eko gehiago ditu Gorjuss-ekoak baino.

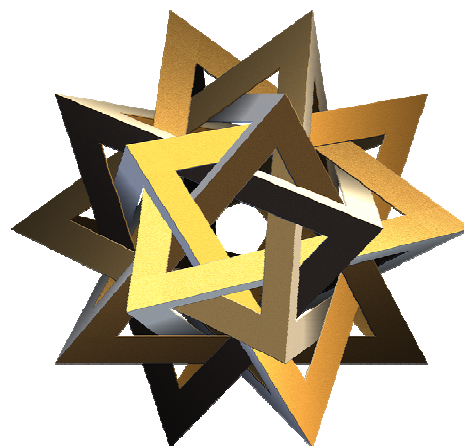


LEHEN PARTEA BUKATU DUZU

**Ez joan hurrengo orrialdera
irakasleak agintzen dizun arte.**

M LH3

2017-2018



Izen-deiturak:

Ikastetxea:

Taldea/Gela:

Herria:

Data:

**Matematika
gaitasuna**

Lehen Hezkuntzako 3.a

2. partea



45 minutu dituzu probaren
bigarren parte hau egiteko.

Gure aitona-amonen herrian

Julenen aitona-amonak herrian bizi dira. Julenek gustuko du herrira joan eta aitona-amonekin zerbaitean aritzea.



18.- Julen goizeko bederatzia laurden gutxitan atera da Iruñetik. Goizeko bederatzia eta erdietan bere aitaxi-amatxien herrira iritsi da. Zenbat denbora eman du bidaian?

Idatzi eragiketa edo eragiketak, eta soluzioa.

Eragiketak:



Bidaia minutukoa izan da.

19.- Apirilaren 26an, ostegunarekin, urteak bete zituen Julenen amonak. Handik hamaika egunetara izan zen aitonaren urtebetetzea. Noiz bete zituen urteak aitonak?

- A. Maiatzaren 6an, igandearekin.
- B. Maiatzaren 6an, astelehenarekin.
- C. Maiatzaren 7an, astelehenarekin.
- D. Maiatzaren 7an, asteartearrekin.



20.- Aitonak Juleni esan dio ondoko zereginak egiten zenbat denbora pasatu duen:

- *Ordu eta laurden* txakurrarekin paseoan.
- *Hamar minutu eta erdi* gosaltzen.
- *Aste erdia* baratzea garbitzen.
- *80 segundo* auzokoarekin hitz egiten.

Julenek zeregin horietan emandako denbora modu batean baino gehiagotan ordenatu du.

Zein aukera dago zuzen ordenatuta, iraupen txikienetik handienerako hurrenkeran?

- A. 80 segundo < ordu eta laurden < aste erdia < hamar minutu eta erdi
- B. 80 segundo < hamar minutu eta erdi < aste erdia < ordu eta laurden
- C. 80 segundo < ordu eta laurden < hamar minutu eta erdi < aste erdia
- D. 80 segundo < hamar minutu eta erdi < ordu eta laurden < aste erdia

21.- Aitonak aitzurra darama bizkarrean. Zein da, zure ustez, aitzur horren luzera?

- A. 120 zentimetro.
- B. 120 metro.
- C. 12 kilometro.
- D. 12 zentimetro.



22.- Goizean, aitonak 4 kilometro eta 750 metro egin ditu oinez, txakurrarekin. Arratsaldean, 6 kilometro egin ditu. Zenbat metro egin ditu egun osoan? Idatzi eragiketa edo eragiketak, eta soluzioa.

Eragiketak:



Aitonak metro egin ditu.

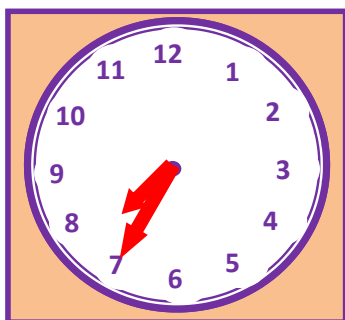
23.- Julen bere amonarekin jolasten ari da. Neurri bakoitza dagokion magnitudearekin lotu behar du.

Taula honetan, adierazi X batez neurri bakoitzari dagokion magnitudea.

		Magnitudea		
		EDUKIERA	MASA	LUZERA
Neurria	250 cl olio			
	5 metroko altuera			
	6 litro esne			
	40 km Iruñera			
	60 cm zabal			
	3 g azukre			
	4 kg patata			

24.- Julenen gurasoak telefono mugikorreko erlojuan jartzen duen orduan iritsi dira.

Adierazi ezazu sukaldeko erlojuan telefono mugikorrean agertzen den ordua.



A smartphone screen displaying the time 19:35. The screen shows a weather icon, a Google search bar, and several app icons including Salsa, Dead Trigger 2, IDseek, Asphalt 8, Google, AnTuTu Benchmark, Quadrant Standard, and Play Store.

25.- Erreparatu Julenen amonak egiten duen bizkotxoaren errezetari.

ERREZETA (8 pertsonarendako bizkotxo baterako osagaiak)

- 3 arrautza.
- 16 gramo legamia-hauts.
- Limoizko jogurt bat (125 gramo).
- 270 gramo irin.
- 260 gramo azukre.
- 125 mililitro oliba-olio birjina estra.
- Limoi baten birrindura.

a) Zenbat gramo irin eta azukre beharko dira, guztira, 8 lagunendako bizkotxoa egiteko?

.....

b) Zenbat mililitro olio beharko dira bi bizkotxo egiteko?

.....

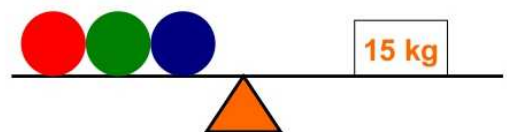
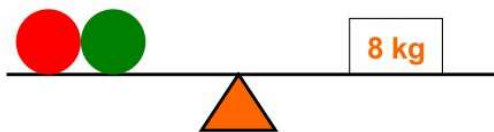
c) Irin kg batekin 4 bizkotxo egiten ahalko ditu? Zergatik?

.....
.....

d) Zenbat gramo azukre behar da 4 lagunendako bizkotxoa egiteko?

.....

26.- Julen jostetan ari da aitarekin. Ikusi bi balantza hauek. Zenbat pisatzen du bola urdinak?



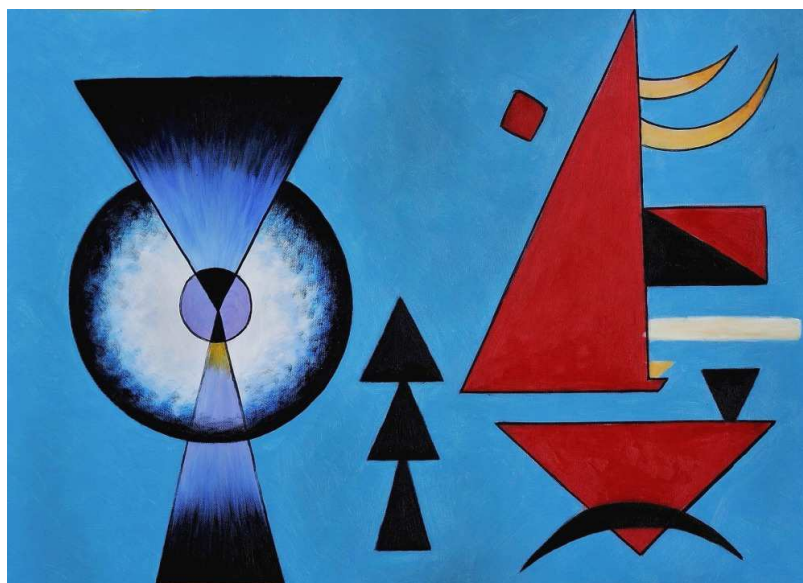
Bola urdinak kg pisatzen du.

Pintura erakusketa

Eskolan pintura erakusketa egin dute.



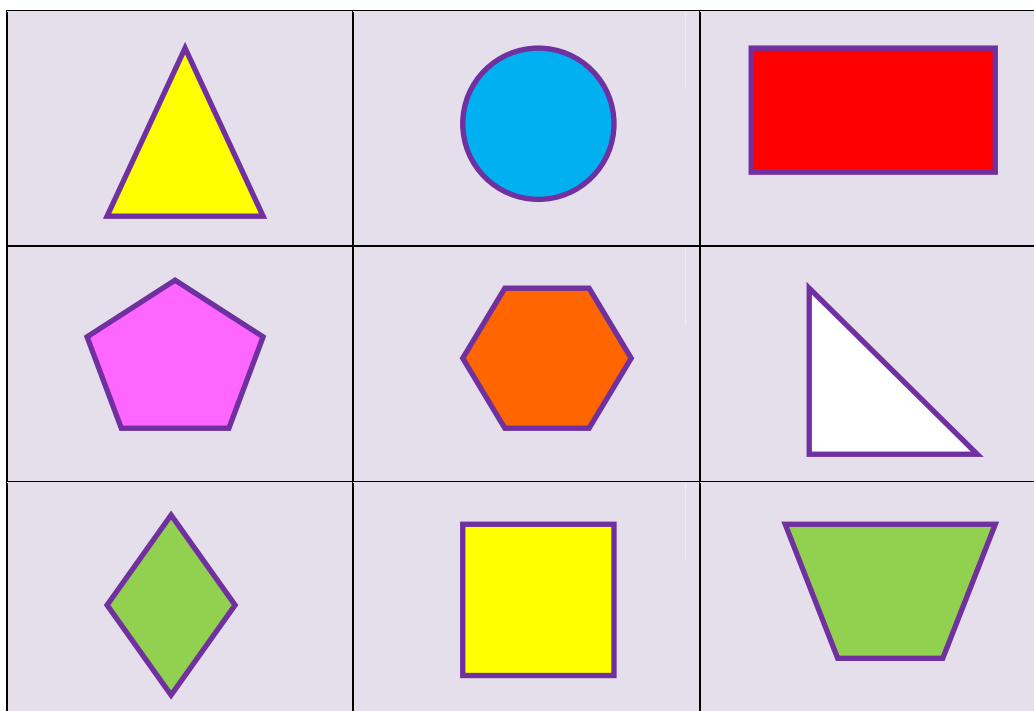
27.- Begiratu erakusketan ikusi duten irudia.



Zer irudi geometriko lau ikusten dira irudian?

- A. Triangelua, esfera eta laukizuzena.
- B. Triangelua, zirkulua eta laukizuzena.
- C. Triangelua, zirkulua eta prisma.
- D. Triangelua, zirkulua eta laukizuzena.

28.- Begiratu ikasleek erakusketarako prestatu duten irudi hau.



Esan X baten bidez ondoko baieztapen hauek egia (E) ala gezurra (G) diren:

	E	G
Triangelu horia eskuineko zutabean dago.		
Hexagonoa irudiaren erdian dago.		
Karratua beheko ilaran dago.		
Pentagonoa irudiaren erdian dago.		

- 29.- Klase batean, Miró artistaren lan baten horma-irudi bat pintatu dute. Ikasle batek horma-irudia erditik tolestu du, eta bi triangelu berdinekin egin ditu. Marraz ezazu marra bat horma-irudia tolestu duen tokian.



- 30.- Klase batean, Kaufman artistaren marrazki batzuen figura simetrikoak marraztu dituzte. Marraztu irudi simetrikoa, simetria-ardatza kontuan hartuz.

