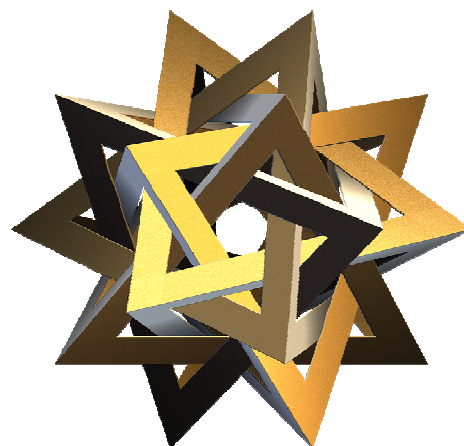


M LH3

2016/2017



Izen-abizenak:

Ikastetxea:

Taldea/Gela:

Herria:

Data:

***Matematika
gaitasuna***

Lehen Hezkuntzako 3.a

1. zatia



**45 minutu dituzu probaren
lehen parte hau egiteko**

Jarraibideak

Lehen ariketan, irakasleak ozenki irakurriko ditu zenbait problema, bata bestearen ondotik, denbora emanaz 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 erantzun posible izanen dituzte eta, haietatik, 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 osatzeko puntuekin seinalatzen den tartean:

Idatzi zenbat angelu eta zenbat alde dituen triangeluak.

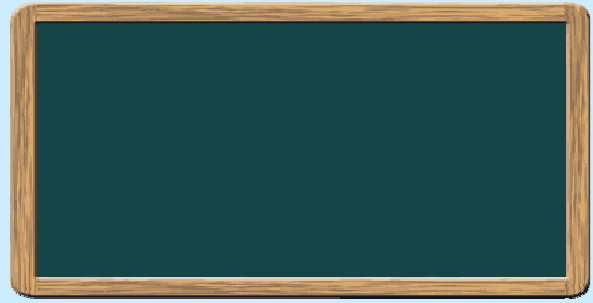
.....

1.- Buruzko kalkuluko ariketa.

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

Gelako arbela

Ariketa batzuk egin behar ditugu
gelako arbelean.



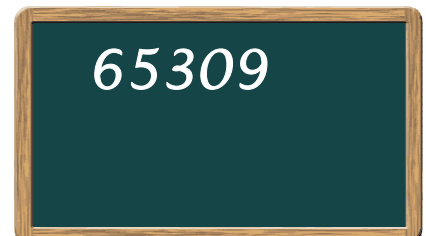
2.- Zein da arbelean idatzirik agertzen den zenbakia?

- A. 10869
- B. 18069
- C. 18079
- D. 18609



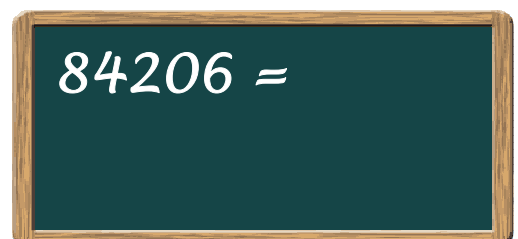
3.- Nola idazten da arbelean idatzirik dagoen zenbakia?

- A. Sei mila bostehun eta hogeita hemeretzi.
- B. Hirurogeita hiru mila bostehun eta bederatzí.
- C. Hirurogeita bost mila eta hogeita hemeretzi.
- D. Hirurogeita bost mila hirurehun eta bederatzí.

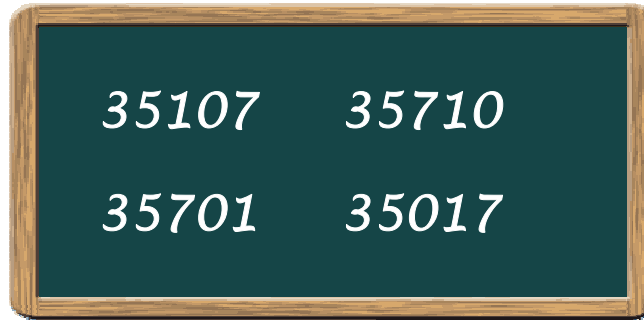


4.- Zein da arbelean agertzen den zenbakiaren deskonposizioa?

- A. $80000 + 400 + 20 + 6$
- B. $8 \text{ HM} + 4 \text{ MB} + 2 \text{ H} + 6 \text{ B}$
- C. $80000 + 4000 + 200 + 6$
- D. $8 \text{ MB} + 4 \text{ E} + 2 \text{ H} + 6 \text{ B}$



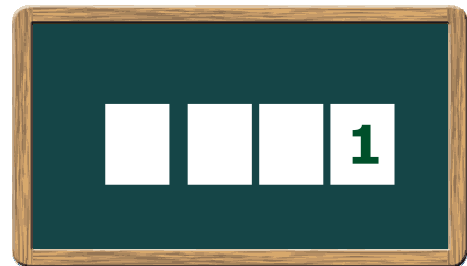
5.- Ordenatu txikienetik handienera arbeleko zenbakiak.



< < <

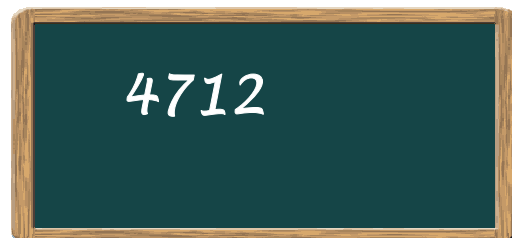
6.- Asmatu behar duzu zein den arbelean ezabatu den zenbakia, ematen dizkizugun pistei jarraituz:

- 4 zifrako zenbakia da.
- Ahal den zenbaki txikiena da.



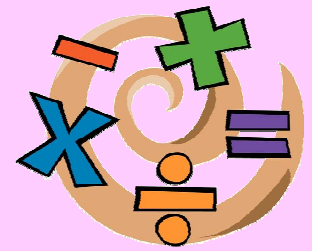
7.- Hurbildu arbeleko zenbakia ehuneko gertuenera.

- A. 4700
- B. 4710
- C. 4800
- D. 5000



Kalkulu saioa

Ikasleek eragiketa batzuk egin behar dituzte.



8.- Osatu segida hau.

		18100	18600	19100		
--	--	-------	-------	-------	--	--

9.- Egin zatiketa hau:

$$\begin{array}{r} 8 \ 5 \ 4 \\ | \\ 3 \end{array}$$



10.- Osa ezazu biderketa hau.

$$\begin{array}{r} 3592 \\ \times \quad 7 \\ \hline \end{array}$$

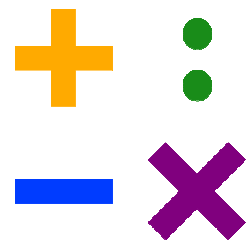


11.- Ikusi ondoko eragiketa:

$$4 + 4 + 4 + 5$$

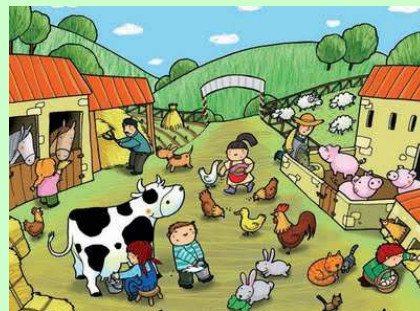
Zer eragiketak du aurrekoaren emaitza berdina?

- A. $4 + 3 + 5$
- B. $4 + 3 \times 5$
- C. $4 \times 3 + 5$
- D. $4 \times 4 + 5$



Baserri-eskola

Ikasleek irtenaldia egin dute baserri-eskolara.



- 12.- Baserrian 4 oilo daude. Horietatik, 3 oilok 18 txita dituzte bakoitzak eta beste oiloak 14 txita ditu. Zenbat txita dira, guztira?
Idatzi eragiketa edo eragiketak, eta soluzioa.



Baserrian txita daude.

- 13.- Astelehenean 43 gazta saldu ziren baserrian; asteartean, astelehenekoen bikoitza, eta asteazkenean 39 gazta. Baserrian zenbat gazta saldu ziren hiru egun horietan?
Idatzi eragiketa edo eragiketak, eta soluzioa.



Saldu ziren gazta.

- 14.-** Baserri-eskolan 270 ardi dituzte. Haien ilea mozteko, ardiak bi multzo berdinetan banatu dituzte. Zenbat ardi daude multzo bakoitzean?
Idatzi eragiketa edo eragiketak, eta soluzioa.



Multzo bakoitzean ardi daude.

- 15.-** Zelai batean 62 bildots daude eta beste batean 15 gutxiago. Zenbat bildots daude guztira?
Idatzi eragiketa edo eragiketak, eta soluzioa.



Guztira, bildots daude.

16.- Begiratu taulan baserrira etortzen diren bisitarien kopurua.

	ASTELEHENA	ASTEARTEA	ASTEAZKENA	OSTEGUNA	OSTIRALA
GOIZEZ	42	73	48	69	24
ARRATSALDEZ	27	19	33	12	0

a) Asteazkenean zenbat bisitari etorri dira baserrira?

.....

b) Aste honetan baserriak zenbat bisitari izan ditu arratsaldez?

.....

c) Astelehen goizean zenbat bisitari gehiago izan dira astelehen arratsaldean baino?

.....





d) Zer egunetan etorri dira ostegun arratsaldeko bisitarien bikoitza?

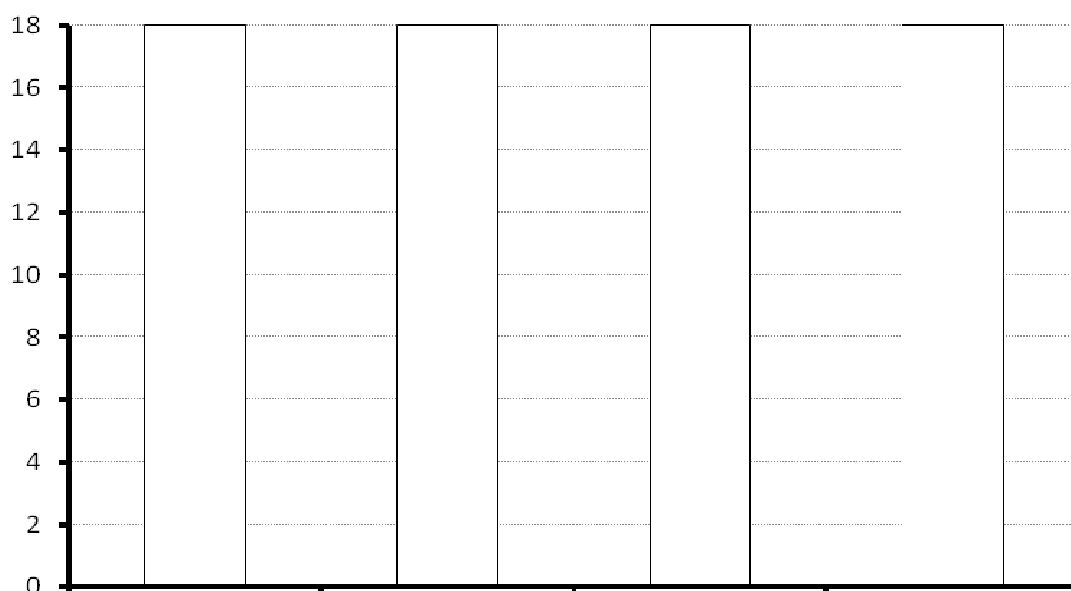
.....

e) Zenbateko aldea dago astearteko eta osteguneko bisitari kopuruen artean?

.....

17.- Begiratu animalien taulari eta horiek irudikatu barra-grafikoan.

			
5	16	6	11



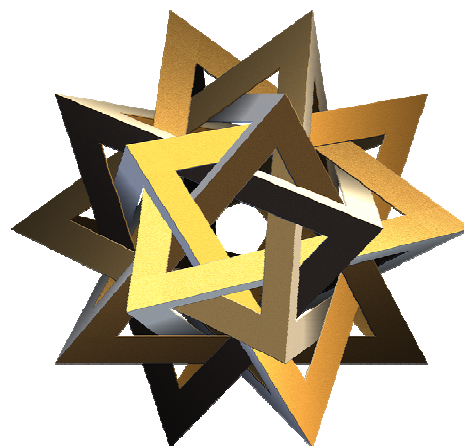


LEHEN PARTEA BUKATU DUZU

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

M LH3

2016/2017



Izen-abizenak:

Ikastetxea:

Taldea/Gela:

Herria:

Data:

**Matematika
gaitasuna**

Lehen Hezkuntzako 3.a

2. zatia

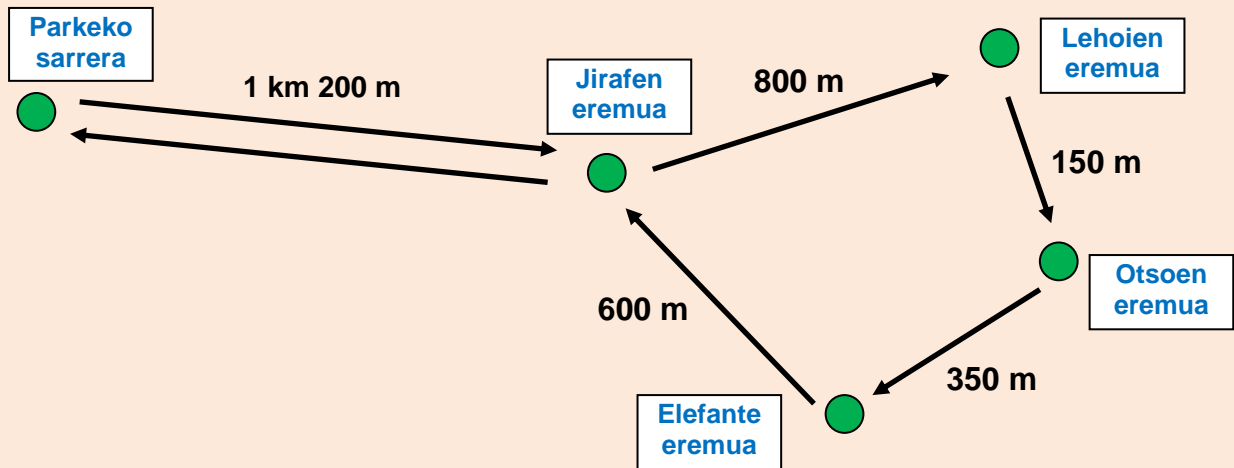


45 minutu dituzu probaren
bigarren parte hau egiteko.

Animalien parkean

Jon Lehen Hezkuntzako 3. maila ikasten ari da. Aste Santuko oporretan animalien parke batera joan da bere familiarekin. Ikusi ditu otsoak, itsas lehoiak, elefanteak, lehoiak, jirafak, narrastiak...

Ikusi parkean zehar egin duten ibilbidearen irudia.



18.- Jon parkean sartu da bere arreba gaztearekin eta bi aitona-amonarekin. Begiratu prezioen taulari. Guztira, zenbat ordaindu dute sarrerengatik? Idatzi eragiketa edo eragiketak, eta soluzioa.

<u>Prezioak</u>	
Helduen sarrera 1 ..	23 €
Haurren sarrera 1 ..	14 €

Guztira, euro ordaindu dituzte

19.- Jonek parkeko ibilbide guztia egin du, geziei jarraituz. Jonek zenbat metro egin ditu guztira parkean, sartzen denetik ateratzen den arte?

- A. 1900 m
- B. 3100 m
- C. 4150 m
- D. 4300 m

20.- Goizean parkeko sarreratik elefanteen eremuraino joan dira, gezien ibilbideari jarraituz. Arratsaldean seinalatutako ibilbidea bukatu dute. Goizean zenbat metro gehiago ibili dituzte arratsaldean baino? Idatzi eragiketa edo eragiketak, eta soluzioa.

Goizean metro gehiago ibili dituzte arratsaldean baino.

21.- Kalkulatu Jonek parkean ikusi duen uso baten pisua.

- A. 50 gramo baino gutxiago.
- B. 200 baino gehiago eta 500 baino gutxiago.
- C. 700 baino gehiago eta 1000 baino gutxiago.
- D. 1000 gramo baino gehiago.



22.- Begiratu ondoko taulan parkeko lau animaliari buruzko datuak.

	Pisua	Garaiera	Ernaldia (haurdunaldia)	Bizi-luzera (bizi urteak)
Jirafa	1100 kg	300 cm	15 hilabete	20 urte
Elefantea	5000 kg	400 cm	24 hilabete	65 urte
Otsoa	40 kg	65 cm	2 hilabete	16 urte
Lehoia	180 kg	100 cm	4 hilabete	18 urte

a) Guztira, zenbat kilogramo pisatzen du 8 otsoko taldeak, guztiek pisu berdina badute?

.....

b) Elefante batek zenbat metroko altuera du?

.....

c) Zenbat urte irauten du elefante baten ernaldiak?

.....

d) Jirafa bat zenbat metro altuagoa da lehoi bat baino?

.....

e) Ordenatu animaliak bizi-luzeraren arabera, txikienetik handienera.

< < <

23.- Parkean sugeak, inurriak eta zizareak daude. Zer unitate da egokiena animalia bakoitzaren luzera neurria adierazteko?

- A. Sugeak **mm**-tan, inurriak **metrotan** eta zizareak **cm**-tan.
- B. Sugeak **cm**-tan, inurriak **mm**-tan eta zizareak **metrotan**.
- C. Sugeak **metrotan**, inurriak **mm**-tan eta zizareak **cm**-tan.
- D. Sugeak **metrotan**, inurriak **cm**-tan eta zizareak **mm**-tan.

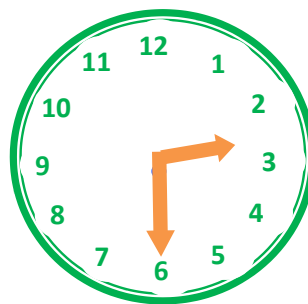
- 24.-** Elefante heldu batek 8 hl ur edan ditu 5 egunetan. Egunero ur kantitate berdina edan du. Zenbat litro edan ditu egun bakoitzean? Idatzi eragiketa edo eragiketak, eta soluzioa.



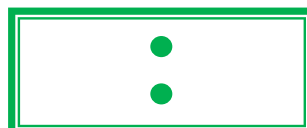
Egun bakoitzean litro ur edan ditu.

- 25.-** Jon eta bere familia 10:30ean sartu dira parkean, eta 17:45ean atera. Zenbat denbora pasa dute parkean?
- A. 7 ordu eta 15 minutu.
 - B. 7 ordu eta 30 minutu.
 - C. 7 ordu eta 45 minutu.
 - D. 17 ordu eta 45 minutu.

- 26.-** Jon eta bere familia elefanteen eremura iritsi dira erloju honek markatzen duen orduan.



Eremu horretan 50 minutuz egon dira. Idatzi erloju digitalean eremu horretatik zer ordutan atera diren.



Plastika saioa

Ikasleek zenbait jarduera eginen dituzte plastika saioan.

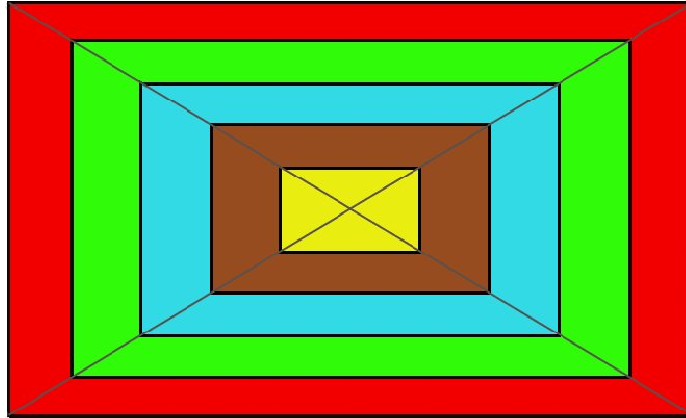


27.- Begiratu plastikako irakasleak erakutsi dien irudiarri.
Zer gorputz geometriko ikusten dira irudian?

- A. Kuboak, prismak, esfera eta triangeluak.
- B. Karratuak, esfera, zilindroak eta piramideak.
- C. Kuboak, zirkuluak, piramideak eta zilindroak.
- D. Kuboak, piramideak, zilindroak eta esfera.



28.- Hona zer marrazki egin duen Leirek.



Zenbat laukizuzen daude marrazkian?

Marrazkian laukizuzen daude.

29.- Oskarrek marrazki hau egin du. Nolakoak dira marrazkian ageri diren lerroak?

- A. Ebakitzailleak eta paraleloak.
- B. Zuzenak eta ebakitzailleak.
- C. Zuzenak eta paraleloak.
- D. Paraleloak eta perpendikularrak.



30.- Amaiak triangelu hau ebaki du. Hau triangelu da.

- A. Aldeberdina.
- B. Eskalenoa.
- C. Isoszelea.
- D. Aldeberdina eta isoszelea.

