



Bertsopedia

SUKALDEKO ERREZETA PATATA TORTILLA



12

Idea
emanda



12

Azkena eta
oinak emanda

EGITEKOA

- Patata tortilla egiteko prozesua azalduko dugu, 6 bertsotan.
- Kolore argiko karta multzoan, ideiak emango zaizkigu: zein den bertso bakoitzean azken puntuan eman beharreko mezua. Oinak zein izan behar duen ere aholkatuko zaigu.
- Asmatu ezinda bagabiltza, kolore iluneko karta multzoan, bertso bakoitzaren azken puntua eta 3 oinak ere emango zaizkigu, neurri handian aritzeko.

GIZAKIAREN EBOLUZIOA



12

Informazioa



12

Azkena eta
oinak emanda

EGITEKOA

- Gizakiaren eboluzioaren berri emango dugu, 4 bertsotan.
- Kolore argiko karta multzoan, espezie bakoitzari buruzko informazioa emango zaigu, bertsotan azaltzeko baliatu dezagun.
- Kolore iluneko karta multzoan, espezie bakoitzari neurri handian bertsoa jartzeko azken puntua eta 3 oinak emango zaizkigu.

HOMO HABILIS “GIZAKI TREBEA”

Afrikan sortu zen, duela 2,5 milioi urte inguru.

Lehena da harrizko tresnak egiten.

Harrizko aizkorak erabiltzen ditu animaliangandik babesteko eta haragia mozteko.

Ez daki sua pizten, baina txismistak piztutako sua mantentzen du, animaliak uxatzeko.



HOMO ERECTUS “ZUTIK DABILEN GIZAKIA”

Zutik ibiltzen hasten den lehen gizakia da.

Lehena da sua egiten; janaria prestatzeko erabiltzen du.

Munduan zehar bidaiatzen hasten da: Afrikan, Europan, Asian zabaldu zen. Klima bakoitzera egokitzen jakin zuen.



HOMO HABILIS “GIZAKI TREBEA”

Afrikan sortu zen, duela 2,5 milioi urte inguru.

Lehena da harrizko tresnak egiten.

Harrizko aizkorak erabiltzen ditu animaliangandik babesteko eta haragia mozteko.

Ez daki sua pizten, baina txismistak piztutako sua mantentzen du, animaliak uxatzeko.



HOMO ERECTUS “ZUTIK DABILEN GIZAKIA”

Zutik ibiltzen hasten den lehen gizakia da.

Lehena da sua egiten; janaria prestatzeko erabiltzen du.

Munduan zehar bidaiatzen hasten da: Afrikan, Europan, Asian zabaldu zen. Klima bakoitzera egokitzen jakin zuen.



HOMO HABILIS “GIZAKI TREBEA”

Afrikan sortu zen, duela 2,5 milioi urte inguru.

Lehena da harrizko tresnak egiten.

Harrizko aizkorak erabiltzen ditu animaliangandik babesteko eta haragia mozteko.

Ez daki sua pizten, baina txismistak piztutako sua mantentzen du, animaliak uxatzeko.



HOMO ERECTUS “ZUTIK DABILEN GIZAKIA”

Zutik ibiltzen hasten den lehen gizakia da.

Lehena da sua egiten; janaria prestatzeko erabiltzen du.

Munduan zehar bidaiatzen hasten da: Afrikan, Europan, Asian zabaldu zen. Klima bakoitzera egokitzen jakin zuen.



Gizakiaren eboluzioa

HOMO NEANDERTHALENSIS edo “NEANDERTALA”

Europar eta Asian bizi zen,
kobazuloetan.

Hildakoak lurperatzen hasi zen,
hileta errituak eginez.

Arrantzan eta ehizan aritzen zen.
Kanibalismoa ere praktikatzen
zuen.

Garezur handia zuen, egungo
gizakiarena baino handiagoa.



12 Bertsotan baliatzeko
informazioa

3/4

Gizakiaren eboluzioa

HOMO SAPIENS “GIZAKI JAKINTSUA”

Egungo gizaki espeziea da. Duela 200.000
urte sortu zen.

Munduan zehar zabaldu zen. Ozeaniara
eta Amerikara iritsi zen.

Hitz egiteko gaitasun handia zuen.

Kobazuloetan artea erruz egiten zuen.

Erlijio sinesmenak zituen.

Animalien larrua erabiltzen zuen janzteko.

Musika egiten zuen, hezurrezko txirulaz.



12 Bertsotan baliatzeko
informazioa

4/4

Gizakiaren eboluzioa

HOMO NEANDERTHALENSIS edo “NEANDERTALA”

Europar eta Asian bizi zen,
kobazuloetan.

Hildakoak lurperatzen hasi zen,
hileta errituak eginez.

Arrantzan eta ehizan aritzen zen.
Kanibalismoa ere praktikatzen
zuen.

Garezur handia zuen, egungo
gizakiarena baino handiagoa.



12 Bertsotan baliatzeko
informazioa

3/4

Gizakiaren eboluzioa

HOMO SAPIENS “GIZAKI JAKINTSUA”

Egungo gizaki espeziea da. Duela 200.000
urte sortu zen.

Munduan zehar zabaldu zen. Ozeaniara
eta Amerikara iritsi zen.

Hitz egiteko gaitasun handia zuen.

Kobazuloetan artea erruz egiten zuen.

Erlijio sinesmenak zituen.

Animalien larrua erabiltzen zuen janzteko.

Musika egiten zuen, hezurrezko txirulaz.



12 Bertsotan baliatzeko
informazioa

4/4

Gizakiaren eboluzioa

HOMO NEANDERTHALENSIS edo “NEANDERTALA”

Europar eta Asian bizi zen,
kobazuloetan.

Hildakoak lurperatzen hasi zen,
hileta errituak eginez.

Arrantzan eta ehizan aritzen zen.
Kanibalismoa ere praktikatzen
zuen.

Garezur handia zuen, egungo
gizakiarena baino handiagoa.



12 Bertsotan baliatzeko
informazioa

3/4

Gizakiaren eboluzioa

HOMO SAPIENS “GIZAKI JAKINTSUA”

Egungo gizaki espeziea da. Duela 200.000
urte sortu zen.

Munduan zehar zabaldu zen. Ozeaniara
eta Amerikara iritsi zen.

Hitz egiteko gaitasun handia zuen.

Kobazuloetan artea erruz egiten zuen.

Erlijio sinesmenak zituen.

Animalien larrua erabiltzen zuen janzteko.

Musika egiten zuen, hezurrezko txirulaz.



12 Bertsotan baliatzeko
informazioa

4/4

Gizakiaren eboluzioa

HOMO HABILIS

**INGURU
APURU
SEGURU**

harrizko tresnak egin zituen
lehen gizakia **DUGU**.



12 Azken puntua eta oinak
emanda. Neurri handian. 1/4

Gizakiaren eboluzioa

HOMO ERECTUS

**BARRENA
ZEKIENA
IZENA**

bera zelako gizakietan
zutik ibiltzen **LEHENA**.



12 Azken puntua eta oinak
emanda. Neurri handian. 2/4

Gizakiaren eboluzioa

HOMO HABILIS

**INGURU
APURU
SEGURU**

harrizko tresnak egin zituen
lehen gizakia **DUGU**.



12 Azken puntua eta oinak
emanda. Neurri handian. 1/4

Gizakiaren eboluzioa

HOMO ERECTUS

**BARRENA
ZEKIENA
IZENA**

bera zelako gizakietan
zutik ibiltzen **LEHENA**.



12 Azken puntua eta oinak
emanda. Neurri handian. 2/4

Gizakiaren eboluzioa

HOMO HABILIS

**INGURU
APURU
SEGURU**

harrizko tresnak egin zituen
lehen gizakia **DUGU**.



12 Azken puntua eta oinak
emanda. Neurri handian. 1/4

Gizakiaren eboluzioa

HOMO ERECTUS

**BARRENA
ZEKIENA
IZENA**

bera zelako gizakietan
zutik ibiltzen **LEHENA**.



12 Azken puntua eta oinak
emanda. Neurri handian. 2/4

Gizakiaren eboluzioa

HOMO NEANDERTHALENSIS

**NEANDERTALA
KANIBALA
ZABALA**

asmatu zuen hilak lurpean
sartzeko **ERRITUALA**.



12 Azken puntua eta oinak
emanda. Neurri handian. 3/4

Gizakiaren eboluzioa

HOMO SAPIENS

**MUNDURA
ELIKADURA
OHITURA**

Homo Sapiens-a gaur egun garen
gizakia **BIHURTU DA**.



12 Azken puntua eta oinak
emanda. Neurri handian. 4/4

Gizakiaren eboluzioa

HOMO NEANDERTHALENSIS

**NEANDERTALA
KANIBALA
ZABALA**

asmatu zuen hilak lurpean
sartzeko **ERRITUALA**.



12 Azken puntua eta oinak
emanda. Neurri handian. 3/4

Gizakiaren eboluzioa

HOMO SAPIENS

**MUNDURA
ELIKADURA
OHITURA**

Homo Sapiens-a gaur egun garen
gizakia **BIHURTU DA**.



12 Azken puntua eta oinak
emanda. Neurri handian. 4/4

Gizakiaren eboluzioa

HOMO NEANDERTHALENSIS

**NEANDERTALA
KANIBALA
ZABALA**

asmatu zuen hilak lurpean
sartzeko **ERRITUALA**.



12 Azken puntua eta oinak
emanda. Neurri handian. 3/4

Gizakiaren eboluzioa

HOMO SAPIENS

**MUNDURA
ELIKADURA
OHITURA**

Homo Sapiens-a gaur egun garen
gizakia **BIHURTU DA**.



12 Azken puntua eta oinak
emanda. Neurri handian. 4/4