

2013

Populazioaren geografia - OCW

Proposatutako ariketak

Itziar Aguado Moralejo

Geografia, Aurrehistoria eta Arkeologia Saila (UPV/EHU)



Proposatutako ariketak

1. Ariketa

Egin Reques-en liburuan agertzen diren 1.1, 1.2 eta 1.3 ariketak. Erantzun han agertzen ziren galderei.

2. Ariketa

Analizatu Materialen karpetan daukazuen inkesta eta buletin sozio-demografikoak. Esan zein informazio biltzen duten galdetegi horiek. Badago informazio errepikatua?

3. Ariketa

Zeintzuk dira Zentsuen eta errolden arteko desberdintasunak?

1. Zertarako balio dute?
2. Zein da haien periodikotasun?
3. Non aurki ditzakegu?
4. Zein motatako informazio aurki ditzakegu? Nominala edo zenbakizkoa?
5. Beste diferentzia batzuk?

4. Ariketa

Erantzun hurrengo galderak:

1. Zenbat sexu bereko ezkontzak izan dira Espainian 2011n?
2. Zenbat udalek 200.000 gizon baino gehiago daukate 2012an?
3. Zenbat espainiar bizi dira Albanian 2012n?
4. Zenbat jaiotza izan ditugu Araban 2011n?
5. Zenbat etxebizitzak izan ditugu 2011ean Euskadin?
6. Zenbat pertsona deitzen dira zu bezala Espainian?

5. Ariketa

Jo US Census Bureau ren web orrialdera

(<http://www.census.gov/population/international/data/idb/informationGateway.php>)

eta konparatu populazioaren egoera bi herrialde ren artean: bata garatua eta bestea garatu bidean.

6. Ariketa

INEN Euskadiko demografiari buruzko informazio bilatu eta erantzun hurrengo galderei:

1. Zein da 2011.urteko Euskadiko urte erdiaren populazioa (P2011/06/30)?
2. Zein da 2011.urteko Euskadiko Hazkunde erreala datu absolutuetan?
3. Zein da 2011. urteko Jaiotza Tasa Gordina (JTG2011)?
4. Zein da 2011. urteko Heriotza Tasa Gordina (HTG2011)?
5. Zein da 2011. urteko Berezko Hazkunde Tasa (BHT2011)?
6. Zein da 2001 2011. urteren eperako Urteko Hazkunde Tasa (r2001 2011)?
7. Zein da 2011. urteko Bikoizketa Epea urteetan?
8. Kalkulatu hazkunde indizeak 2001 2011 urteren eperako.
9. Irudikatu dispertsio grafiko baten bidez Euskadiko hazkunde demografikoaren proiektzioa.

7. Ariketa

Kalkulatu zure probintziarako Jaiotza Tasa eta Heriotza Tasa 1998tik. Irudikatu grafiko baten bidez. Komentatu bilakaera eta erlazionatu Trantsizio demografikoaren aroekin. Hori egiteko:

1. Lehenik, kalkulatu behar duzue urte guztientzako urte erdiaren populazioa.
2. Bigarrenean, aurkitu behar dituzue jaiotzen eta heriotzen kopurua eta kalkulatu tasa gordinak.
3. Irudikatu behar dituzue grafiko lineal baten bidez.

8. Ariketa

Irudikatu grafiko lineal batez Euskadiko Jaiotza tasa eta Heriotza tasa 1975tik gaur egun arte (atera informazioa EUSTAT-etik) eta azaldu nola izan zen hemengo Trantsizio demografikoa eta zein garaian gauden.

9. Ariketa

Kalkulatu GGI Noruegarentzat. Link honetan (<http://hdr.undp.org/en/media/HDR%202013%20technical%20notes%20ES.pdf>) metodologia daukazu azalduta eta, excel fitxero batean, Noruegako datuak.

10. Ariketa

Jo WWF -ren "Lurralde Bizirik" ren Txostenara eta konparatu Espainiaren aztarna ekologikoa beste herrialde batenarekin.

11. Ariketa

Kalkulatu Arabako udalerriaren dentsitatea. Irudikatu koropleta mapa baten bidez. Hau egiteko:

1. INE tik atera behar dituzue azaleraren eta populazioaren datuak.
2. Excel erabiliz kalkulatu dentsitatea.
3. Prestatu datuak "Atlas de las Áreas Urbanas" agertzen den GIS erabil dezazun.
4. Inportatu datuak eta koropleta mapa egin.

12. Ariketa

Ariketen karpetan daukazu Excel fitxategi bat Lautadako Udalen kodeekin (10 b Lautada koropleta mapa). Egin koropleta mapa bat "Atlas de las Áreas Urbanas" erabiliz non irudikatzen duzun udal horien dentsitatea.

Oharra: dentsitatea banan-banan ez sartzeko Excelen "Buscarv" funtzioa erabili ahal duzue

13. Ariketa

Kalkulatu Arabako probintziarentzat hurrengo estatistikoak:

- Ez antzekotasun indizea
- Giniren Indizea

- Lorenzen kurba

14. Ariketa

Kalkulatu 2011.urterako Espainiako:

- Jaiotza Tasa Gordina
- Ugalkortasun Tasa Orokorra
- Ugalkortasun Tasa Espezifikoak eta beren irudikapen grafikoa
- Ugalkortasun Indize Sintetikoa
- Batez besteko amatasunaren adina
- Ugalketa Tasa Gordina

15. Ariketa

Jaitsi 15. ariketa eta egin hurrengo ariketak:

1. Lehenengo orrian: Kalkulatu UIS eta amatasunaren batez besteko adina.

2. Bigarren orrian, kalkulatu:

- Jaiotza tasa gordina
- Ugalkortasun tasa orokorra
- Ugalkortasun tasa espezifikoak
- Ugalkortasun indize sintetikoa
- Amatasun batez besteko adina
- Ugalketa tasa gordina

16. Ariketa

Kalkulatu 2011. urterako Espainiako

- Ezkontza tasa gordina
- Ezkontza tasa orokorra
- Emakumeen ezkontza tasa espezifikoak
- Emakumeen ezkontza indize sintetikoa
- Emakumeen ezkontzako batez besteko adina

Oharra: Hartu bakarrik populazioa 99 urte arte

17. Ariketa

Jaitsi 17. Ariketa ariketen karpetatik eta han daukazu bi ariketak hilkortasun tasa estandarra kalkulatzeko.

18. Ariketa

Jaitsi 18. ariketa eta kalkulatu Bizi-itxaropena adin bakoitzean

19. Ariketa

Jaitsi 19. Ariketa:

1. Bete 1991. urteko Espainiako Hilkortasun Taula
2. Egin 2011. urteko Espainiako Hilkortasun Taula

20. Ariketa

Etxebizitzaren Aldakuntzen estatistikak erabiliz, kalkulatu hurrengo tasak:

- 2011. urteko Espainiako Kanpoko Emigrazio Tasa Gordina
- 2011. urteko Espainiako Kanpoko Inmigrazio Tasa Gordina
- 2011. urteko Espainiako Kanpoko Migrazio Tasa Garbia
- 2011. urteko Espainiako Kanpoko Migrazio Tasa Totala

21. Ariketa

Egin Espainiako 2012. urteko biztanle-piramidea. Kalkulatu hurrengo tasak eta indizeak:

- Maskulinitasunaren arrazoia
- Maskulinitasunaren arrazoia adin-taldeka eta beren irudikapen grafikoa
- Zahartzaroaren indizea
- Bizitza-luzearen indizea
- Gaztetasunaren indizea
- Dependentsien indizea

- Populazio aktiboaren gaztetasunaren indizea
- Populazio aktiboaren eraberritzearen indizea
- Populazioaren batez besteko adina
- Diagrama triangeluarra

22. Ariketa

Jaitsi 22. Ariketa eta han Espainiako populazioa 3 urterentzat (datuak zentsuetatik aterata daude) daukazue. Egin diagrama triangeluar bat non irudikatu behar dituzue lau adin-egitura horiek adin-talde nagusika sailkatuta.

Horretarako, lehenengoz gazteen, helduen eta zaharren portzentajeak kalkulatu behar dituzue eta ondoren, txantiloia erabiliz sartu zuen datuak azpian agertzen den taulan.

Diagrama triangeluarra dispertsio grafiko bat da eta x eta y bakoitzak serie berri bat izango dira.