4.ARIKETA

Lorezaintzan diharduen enpresa baten datu-basea dugu.

Datu-base honetan biltegiratzen diren taulak, datu-motak eta taulen arteko erlazioak [diagrama honetan](https://drive.google.com/file/d/13Oy3sT24DLFWGGSDlz__WeBrbiDKCfno/view?usp=sharing) ikus ditzakegu.

Datu-basea sortzeko eta tauletan datuak txertatzeko honako [scripta](https://drive.google.com/file/d/1z-lXg1bKmbGH0v2M4qNEN0_RtVfvEcEz/view?usp=sharing) duzue.

Hauek dira egin beharreko kontsultak:

1. Zenbat bezero ditu herrialde bakoitzak?
2. Zein izan zen 2009ko batazbesteko ordainketa? Erakutsi emaitza bi dezimalekin.
3. Zenbat eskaera daude egoera bakoitzean? Ordenatu emaitza beheranzko noranzkoan, eskaera kopuruaren arabera.
4. Kontsulta bakarra eginez kalkulatu ezazu produktu garestienaren eta merkeenaren salmenta prezioa.
5. "Alberto Soria" langilearen menpe dauden langileen izen, abizen eta emailak atera.
6. "Representante Ventas" lanpostua ez duten langileen izen, abizen eta lanpostua.
7. "M" hizkitik hasten diren herrien bezero kopurua.
8. Saloresketa langile bakoitzaren kodea eta atendituriko bezero kopurua.
9. Bezero bakoitzak egindako lehen eta azken ordainketaren datak.
10. 2008. urtean ordainketak egin zituzten bezeroen kodea.
11. Gehien saldu diren lehenengo 20 produktuen zerrenda, eta produktu bakoitzeko saldutako kopurua (honen arabera beheranzko noranzkoan ordenatua).
12. Entregaturiko data gutxienez esperotako data baino bi egun arinago izan den eskaeren kodea, bezeroaren kodea, esperotako data eta entrega data.
13. Enpresak bere historian zehar lorturiko fakturazioa totala, zerga-oinarria, BEZa eta fakturatutako totala adieraziz. Zerga-oinarria kalkulatzeko eskaeren xehetasun taularen produktuaren prezioa eta saldutako unitateak biderkatuz lortzen da, BEZa zerga-oinarriaren %21a da eta totala azken bi hauen batura
14. Ordainketarik egin ez duten bezeroen izena, beraien salerosketa ordezkariaren izenarekin batera.
15. Stock kopuru handiena eta txikiena dituzten produktuak
16. Bezeroen izena eta bakoitzak ordaindutako totala duen zerrenda. Kontutan eduki ordainketarik egin ez duen bezeroak egon daitezkeela, kasu honetan "Ez du ordainketarik egin" adierazi.
17. 2008.urtean eskaerak egin dituzten bezeroen izena, alfabetikoki ordenatuta.
18. Ordainketarik egin ez duten bezeroen izena, beraien salerosketa ordezkarien izena, lehenengo abizena eta bulegoaren telefono zenbakia.
19. 2007.urtean ordainketaren bat egin duten bezeroen izena
20. Garaiz entregatu ez diren eskaeren kodea, bezeroaren izena, entregaturiko data eta esperotako data
21. Inoiz eskatu ez diren produktuen kodea, izena eta gama
22. Bartzelonan lan egiten duten langileen izen-abizenak.
23. Eskaera bakoitzaren kodea eta prezio totala
24. Asteko egun bakoitzean (astelehena, asteartea,...) entregaturiko eskaera kopurua, txikienetik handienera ordenatuta. Entregatuak izan ez diren eskaerak ez dira kontutan eduki behar.
25. Azalpenen bat duten eskaeren data ("2000ko Urtarrilak 1" formatuan), bezeroaren izena eta azalpena
26. "M" hizkitik hasten diren herrietan bizi diren eta eskaeraren bat egin duten bezeroen izena eta herria
27. 3000€ baino gehiago fakturatu duten produktuen salmenta kopuru totala. Produktuaren izena, saldutako unitate kopurua, fakturatutako totala eta fakturatutako totala zergak barne (BEZ %21a)
28. 6 produktu baino gehiago dituzten eskaeren kodea.
29. Ordainketarik egin ez duten bezeroen izena, eta beraien salerosketa ordezkariaren izena eta bere bulegoaren herria.
30. Langileen izena eta langile bakoitzaren nagusiaren izena duen zerrenda