# Emaitzak

#### Ebazpena: Ospitalea DBaren diseinu fisikoa

Taula	Trans.	Maizt.	Atributuak	Antolak. Eta Indizeak
	1	500	<b>j</b> : Sendagile-NAN	OI(CCZ)
Gaixoa	2	2.000	<b>j</b> : GSZ <b>w:</b> Sendagile_izena	OI(GSZ) BI-eg(Sendagile-izena) BI-eg(Sendagile-NAN)
	3	1.000	j: GSZ j: Sendagile-NAN	
Sendagilea (50 errenkada)	1	500	<b>j</b> :Sendagile-NAN <b>w</b> :Sendagile-izena	OI(Sendagile-NAN)  Taula oso txikia  Ez du merezi indizerik definitzeak
	3	1.000	j:Sendagile-NAN o:Espezialitatea	
Tratamendua	2	2.000	j:GSZ, j:Kodea o: G-Izena	OI(G-Izena, GSZ, Kodea) BI-eg(GSZ)
	3	1.000	<b>j</b> : GSZ <b>w</b> : G-Izena	BI-eg(GSZ) BI-eg(Kodea)
Sendagaia	2	2.000	j:Kodea o: S-Izena	OI(Kodea) BI-eg(S-Izena)

Sendagilea taula handia balitz, honakoak ere definitu beharko lirateke: **BI-eg**(Sendagile-izena) eta **BI-eg**(Espezialitatea).

Sendagia taulan inork esango balu S-Izena gako hautagaitzat hartu duela, **BI-g**(S-Izena) ere ontzat emango genuke

### Ebazpena: Bidaia-agentzia

Taula	Trans.	Maizt.	Atributuak	Antolak. Eta Indizeak
	1	10.000	<b>j</b> : B_NAN	
Bezeroa	2	5.000	<b>j</b> : B_NAN	OI(B_NAN) BI-eg(Tlfnoa)
	4	500	<b>j</b> : B_NAN <b>w</b> :Tlfnoa	DI eg(IIIIou)
Bidai-agentzia	4	500	<b>j</b> :B_A_zbkia	OI(B_A_zbkia)
Hotela	3	100	o:H_Izena	BI-eg(H_Izena)
	1	10.000	<b>j</b> :B_NAN <b>w</b> : H_Izena, Hiria	MI(B_NAN)
Erreserba	2	5.000	<b>j</b> : B_NAN <b>w</b> : Data	BI-eg(H_izena, Hiria) BI-eg(Data)
	4	500	<b>j</b> :B_NAN <b>j</b> : B_A_zbkia	BI_eg(A_zbkia)

**Bidaia-agentzia** eta **Bezeroa** tauletan D ere proba daiteke eremu beren gainean zein emaitza ematen duten ikusteko **Erreserban** badaude aukera gehiago

## Emaitza: Kirol probak

Taula	Trans.	Maizt.	Atributuak	Antolak. Eta Indizeak
Kirolaria	1	100	o: Herrialdea, Izena	<b>OI</b> (K zbkia)
	4	10.000	<b>j</b> : K_zbkia <b>o</b> : Izena	BI-eg(Izena, Herrialdea)
Proba	2	200	<b>j</b> : P_kodea	
(200 errenkada)	3	1.000	<b>j</b> :P_kodea	OI(P_kodea)
Estadioa (200 errenkada)	2	200	<b>j</b> :E_kodea	OI(E_kodea)
	4	10.000	<b>j</b> :E_kodea <b>w</b> : E_izena, Hiria	<b>BI-eg</b> (E_izena, Hiria)
Esleipena	2	200	<b>j</b> :E_kodea <b>j</b> :P_kodea	MICELLA
	3	1.000	<b>j</b> : P_kodea <b>w</b> : K_zbkia	MI(E_kodea) BI-eg(P_kodea) BI-eg(K_zbkia)
	4	10.000	<b>j</b> : E_kodea <b>j</b> : K_zbkia <b>w</b> : P_kodea	DI eg(II_Zokiu)

#### **Emaitza: Tximeletak**

Taula	Trans.	Maizt	Atributuak	Antolak. eta Indizeak.
Pertsona	1	1.000	<b>j</b> : BildumaKod <b>w</b> :NAN	OI(NAN)
	3	800	o: NAN	<b>BI-eg</b> (BildumaKod)
Bilduma	2	2.000	<b>j</b> : Kodea	OI(Kodea)
	4	20.000	<b>j, w</b> :Kodea	
Ale	1	1.000	<b>j</b> : BildumaKod <b>j</b> :IzenZientifikoa	
	2	2.000	<b>j</b> : BildumaKod <b>j</b> :IzenZientifikoa	MI(BildumaKod) BI-eg(IzenZientifikoa)
	4	20.000	<b>j</b> : BildumaKod	
Tximeleta	1	1.000	<b>j</b> :IzenZientifikoa <b>i</b> :EspezieIzena	OI(IzenZientifikoa)
	2	2.000	<b>j</b> :IzenZientifikoa <b>w</b> :Habitat	<b>BI-eg</b> (EspezieIzena) <b>Bi-eg</b> (Habitat)
Espezie	1	1.000	<b>j</b> :Izena	OI(Izena)

#### **Emaitza: Janaria**

Taula	Trans.	Maizt.	Atributuak	Antolak. Eta Indizeak.
Artikulu (50 errenkada)	2	300	<b>j</b> : ArtIzena	
	3	100	o: ArtIzena	<u>OI(ArtIzena)</u> → gakoa
	4	5.000	<b>j</b> : ArtIzena	
Osagai	1	1.000	o: Hornitzailea, OsagIzena	OI(Hornitzailea,OsagIzena)
	2	300	j: OsagIzena w: Prezioa	BI-eg(Prezioa) BI-g(OsagIzena) → gakoa
Eskaera	4	5.000	<b>j</b> : Zbkia <b>w</b> : Zbkia	OI(Zbkia)
Art_Osag	2	300	j: ArtIzena j: OsagIzena	OI(ArtIzena, OsagIzena) BI-eg(OsagIzena)
Esk_Art	4	5.000	<b>j</b> : Zbkia <b>j</b> : ArtIzena	OI(Zbkia,ArtIzena) BI-eg(ArtIzena)

- Osagaia-n OI-k oinarrizko gakoak gain Hornitzailea jasotzen du horren arabera ordenatuta lortzeko bi atributuen konbinazioa supergakoa izanik ez ditu balio errepikatuak edukiko
- Esk\_Art eta Art\_Osag tauletan D erabil dezakegu OI ordez, baldintzak "berdintasun" motakoak baitira.
- Azken bi taula hauetan atributuen ordena hori edo kontrakoa den egokiagoa aztertu beharko litzateke. Adibidez, **Art\_Osag** taulan emaitza hobea ematen duten probatu beharko litzateke, **QI**(OsagIzena, ArtIzena) eta **BI-eg**(ArtIzena)