

INDUSTRIA IRAULTZA (2.zatia)

*Bete hurrengo hutsuneak eta erantzun galderak:*

XVIII. mendera arte, manufaktura-lanak lantegi txikietan egiten ziren. XVIII. mendearen bigarren erdian, zenbait makina asmatu ziren. Non gertatu zen hori? (1)..... . Makina horiek leku handia eta inbertsio garestiak behar zituzten. Horrela, lantegien ordez (2)..... sortzen hasi ziren.

Gainera, lan egiteko modua ere aldatu zen: langile bakoitzak ekoizpen-prozesuko zeregin jakin batean espezializatu behar zuen. Nola deitzen diogu lan mota horri? (3)..... .

Lehen makinek energia hidraulikoarekin funtzionatzen zuten, baina handik gutxira energia-iturri berri bat agertu zen, lurruna. Nor izan zen patentatu zuena lurrun-makina? (4)..... .

Enpresa sektore nagusiak izan ziren: ehungintza eta industria (5)..... . Hauen artean zein izan zen berrikuntza teknikoak erabiltzen hasi zen lehena? (6)..... . Zer hobekuntza teknikoa egin zuten siderurgian? (7)..... .

Ekonomiaren aldetik, doktrina ekonomiko berri bat zabaldu zen, industrializazio-prozesuarekin batera. Zein zen? (8)..... . Eta nork garatu zuen? (9)..... . Zein zen oinarritzen zen printzipioa? (10)..... . Horrek esan nahi zuen produktuen prezioak eta langileen soldatak (11)..... eta (12)..... erregulatzen zituela.

LEHEN FABRIKAK:

*Aukeratu hutsune bakoitzari dagokion hitz zuzena beheko taulatik aukeratzen: (kontuz deklinabideekin)*

(13)..... mendera arte, manufaktura-lanak (14)..... txikietan egiten ziren; han, eskulangile bakoitzak objektuak (15)..... ekoizten zituen, bere lan-erritmoan.

Ondoren, zenbait (16)..... asmatu ziren eta makina horiek leku handia behar zuten. Horrela, lantegien ordez (17)..... sortzen hasi ziren. Lehen makinek (18)..... funtzionatzen zuten, baina handik gutxira energia-iturri berri bat agertu zen, lurruna, (19)..... lurrun-makina diseinatu zuenean.

(20).....-jarduerak lan egiteko modua ere aldatu zuen. Horrela,

(21)..... ezarri zen eta, hortaz, (22).....bakoitzak ekoizpen-prozesuko zeregin jakin batean espezializatu zen. Horri esker, fabrikazio-kostuak

(23)..... egin ziren, eta horrela, (24)..... jaitsi egin ziren.

|    |  |                          |  |                    |  |                     |
|----|--|--------------------------|--|--------------------|--|---------------------|
| 13 |  | XVII.                    |  | XVIII.             |  | XIX.                |
| 14 |  | lantegi                  |  | fabrika            |  | lan-esparru         |
| 15 |  | piezaka                  |  | zatika             |  | osorik              |
| 16 |  | tresna                   |  | makina             |  | ataza               |
| 17 |  | manufakturak             |  | fabrikak           |  | lantegiak           |
| 18 |  | energia hidraulikoarekin |  | haize-energiarekin |  | eguzki-energiarekin |
| 19 |  | Jethro Tull              |  | Thomas Edison      |  | James Watt          |
| 20 |  | Artisau                  |  | Nekazaritza        |  | Industria           |
| 21 |  | ekoizpen-geldialdia      |  | lan-banaketa       |  | espezializazio osoa |
| 22 |  | langile                  |  | artisau            |  | jabe                |
| 23 |  | gelditu                  |  | garestitu          |  | merkatu             |
| 24 |  | prezioak                 |  | soldatak           |  | lanpostuak          |