

Conceptes bàsics estadístics

01. Completa el text:

En un estudi estadístic, el conjunt de tots els individus dels quals volem estudiar una propietat és diu

Si la és molt gran, se n'agafa només una part que anomenem

S'anomena la característica que estudiem de la població.

Les poden ser de dos tipus:

- : si els valors que pren són nombres que expressen una mesura o quantitat. Per exemple: Edat, Pes, etc.
- : si no representen una mesura o quantitat. Per exemple: Color preferit, Població de naixement, etc. En aquest cas els valors reben el nom d'atributs.

02. Llegeix el següent enunciat i relaciona els conceptes.

“L'Anna ha contestat avui una enquesta a l'institut on preguntaven quants diners gastava el cap de setmana i quantes hores estava fora de casa. Han passat l'enquesta a tot el seu curs i els han dit que l'ajuntament estava fent un estudi dels hàbits d'oci de la gent de la seva edat al seu districte.”

- | | |
|----------|---|
| Població | • Quantitat de diners gastats durant un cap de setmana |
| Mostra | • Quantitat d'hores fora de casa durant un cap de setmana |
| Variable | • Grup d'alumnes de l curs |
| Variable | • Gent jove del districte |

03. Classifica les següents variables estadístiques.

Sexe	Edat	Grup musical favorit	Salari	Alçada	Nacionalitat
variables quantitatives			variables qualitatives		