

## ***FUNCȚIA DE REPRODUICERE***

**Reproducerea** este o caracteristică a organismelor vii, care se manifestă prin naștere din părinți , ca rezultat al fecundării, a unui urmaș , care din punct de vedere morfologic și genetic este asemănător părinților. Prin acest proces asigurându-se perpetuarea **speciei**. Reproducerea este o formă a **înmulțirii** în cadrul unei specii.

În reproducere, prin intermediul materialului genetic, caracterele părinților sunt transmise mai departe urmașilor, fiind moștenite.

Din cauza diversității formelor de celule care iau naștere prin reproducere, se face o diferențiere între o **înmulțire** pe cale sexuată, având la **bază** gameții (celulele sexuale) și înmulțire asexuată, caracteristică **organismelor** unicelulare, **plantelor** și la unele **animale**.

Reproducerea, din punct de vedere biologic, reprezintă sensul existenței organismelor vii. Această idee este subliniată și de existența în cazul majorității speciilor vii a două forme de existență: mascul/femelă

Forme de reproducere - ***citiți și analizați figurile de la pg28+29***

---

- **reproducere sexuată**(participa doi indivizi)
  - reproducere unisexuată
  - reproducere bisexuată, reproducere sexuală propriuzisă prin gameți
- **reproducere asexuată**(participa un singur individ), la bacterii, (unicelulare prin mitoză) și unele plante.

**! SE TRANSCRIE ÎN CAIETUL DE NOTIȚE**

**!!!! NU MINIMALIZAȚI IMPORTANȚA CAIETELOR PT CĂ URMEAȚĂ ÎNCHEIEREA MEDIILOR ( vin cu inform ulterior)**

**DE REZOLVAT PÂNĂ ÎN 15.05.2020**