



# **RESURSE EDUCATIONALE DESCHISE**

**ROSU SIMONA MARIANA  
LICEUL TEORETIC "TUDOR ARGHEZI"**

# Resursele educaționale deschise

- Pot fi folosite în procesul de învățământ
- Au fost create de profesori sau de firme specializate în materiale didactice
- Sunt disponibile on-line, la dispoziția oricui este interesat
- Sunt cu acces liber, fără costuri
- Oferă o alternativă la manuale, auxiliare didactice și fișe de lucru
- Reprezintă modele pentru cei care nu au experiență în predare
- Contribuie la creșterea calității în educație
- Pot fi valorificate atât în predarea față în față cât și în predarea online
- Sunt materiale tipărite sau digitale

# Tipuri de Resurse Educaționale Deschise:

- cursuri;
- planuri de lecție;
- prezentări;
- cărți/ manuale;
- pachete cu diverse materiale;
- chestionare;
- fișe de lucru;
- activități și jocuri educative;
- evaluări, simulări și teste;
- teme pentru acasă;
- resurse audio și video;
- alte materiale didactice

# EXEMPLE DE RESURSE DIGITALE CREATE DE MINE

- Nori de cuvinte
- Hărți conceptuale
- Colaje
- Infografice
- Broșuri

# Realizarea norilor de cuvinte

- Cu ajutorul aplicației on-line WordArt, realizați nori de cuvinte valorificând:

- **Exercițiul 1**

Terminologia pentru grafuri neorientate

- **Exercițiul 2**

Terminologia pentru grafuri orientate

- **Exercițiul 3**

Terminologia pentru arbori

- **Exercițiul 4**

Cuvintele cheie ale limbajului C++

- **Exercițiul 5**

Funcții pentru șiruri de caractere

# Nor de cuvinte

*Cuvinte cheie in limbajul C++*



# Realizarea hărtilor conceptuale

- Cu ajutorul aplicației on-line Bubbl.us, realizați hărți conceptuale valorificând:

- **Exercițiul 1**

Funcțiile single-row pentru prelucrarea șirurilor de caractere in SQL

- **Exercițiul 2**

Funcțiile single-row pentru prelucrarea datelor calendaristice in SQL

- **Exercițiul 3**

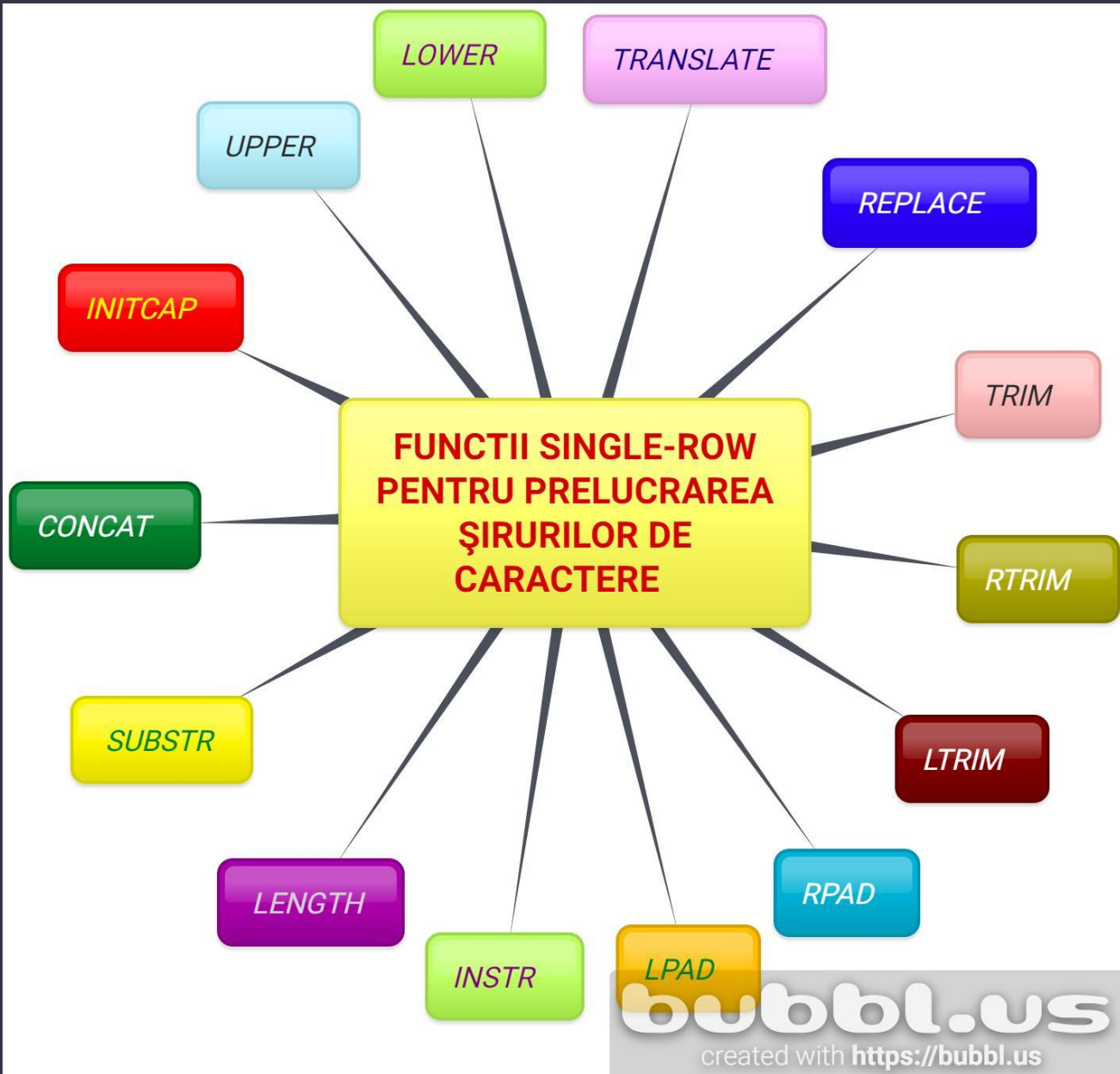
Funcțiile Excel

- **Exercițiul 4**

Dispozitive periferice de intrare, de ieșire, de intrare-ieșire

- **Exercițiul 5**

Obiecte grafice în Word



Harta  
conceptuala



# Realizarea colajelor/posterelor

- Cu ajutorul aplicației on-line Canva, realizați un colaj valorificând:

- **Exercițiul 1**

Tipuri de rețele de calculatoare

- **Exercițiul 2**

Tabloul clasei

- **Exercițiul 3**

Calendarul activităților desfășurate de clasa voastră

- **Exercițiul 4**

Evoluția calculatoarelor

- **Exercițiul 5**

Prezentarea liceului

# Colaj



CRAMPEIE DIN  
ACTIVITATEA MEA



# RESURSE DESCHISE LA CARE AM LUCRAT

- [Links to the Real World -Volume 1.PDF](#)
- [ICREARTE](#)
- [Caietul elevului-abordari crosscuriculare](#)
- [Concursul Links to the real World](#)
- [Strategii de creștere a motivației elevilor pentru studiul matematicii și științelor - abordări cross-curriculare](#)
- [Știința din spatele patrimoniul tangibil](#)
- [Știința și tehnologia din spatele patrimoniului tangibil](#)

# Film educațional Leție demonstrativa

- <https://youtu.be/obRQiWh0xkA>

# Oferirea de feed-back

- *O întrebare deschisă cu răspunsuri scurte de 20-40 caractere cu ajutorul instrumentului AnswerGarden*
- <https://answergarden.ch/1331694>
- *Un chestionar amplu pentru disciplina TIC cu ajutorul aplicației Google Form*
- <https://forms.gle/ToBhfgzsZR4SxSC56>