

**026**
**NUME EXERCIȚIU:**

## Editare video pentru computer

**PENTRU CLASA:**
**3, 4**
**1h**
**DURATĂ EXERCIȚIU:**
**0 oră în care va fi explicată aplicația**

**NECESAR:**
**Computer: desktop sau laptop sau orice tip de computer care rulează Windows.  
De preferat Windows 10.**

**TIP EXERCIȚIU:  
VIDEO**

### OBIECTIVELE EXERCIȚIULUI:

- >>> Realizarea de materiale video ample, prin tăierea sau lipirea mai multor materiale video;
- >>> Introducerea unor texte pe materialele video;
- >>> Adăugarea unor coloane sonore;

### ETAPELE EXERCIȚIULUI

- >>> Prezentăm aplicația, adăugăm filmulețele în colecție;
- >>> Edităm ordinea și durata lor;
- >>> Adăugăm texte și muzică;
- >>> Exportăm filmulețul finalizat.

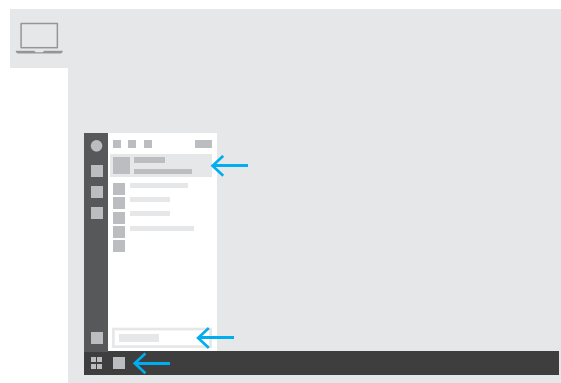
#### 1. PHOTOS PENTRU WINDOWS 10

Aplicația poate fi folosită pe calculatoare (nu și de pe telefoanele mobile). Puteți utiliza aceasta aplicație pentru a realiza materiale video de sinteză din materialele video primite de la elevii dumneavoastră, realizate în cadrul altor exerciții propuse pe site-ul nostru, spre exemplu.



Aplicația Photos este preinstalată pentru sistemul de operare Windows 10. Aplicația Photos este alternativă pentru aplicația Windows Movie Maker, aplicație care nu mai este disponibilă pentru actualele variante de Windows.

Pentru a găsi aplicația este suficient să o căutați în bara de Search/caută a calculatorului dumneavoastră:

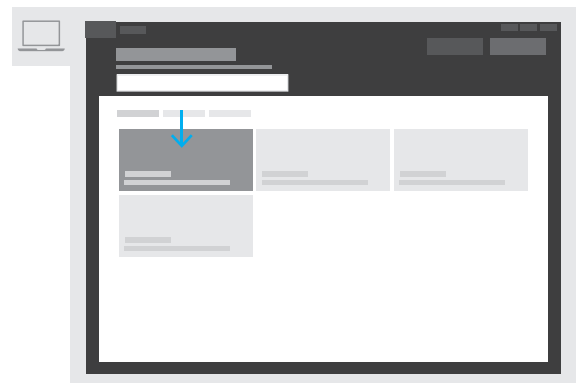


Pentru a începe un nou proiect video, apăsați pe butonul: New video și selectați opțiunea Custom video with music:

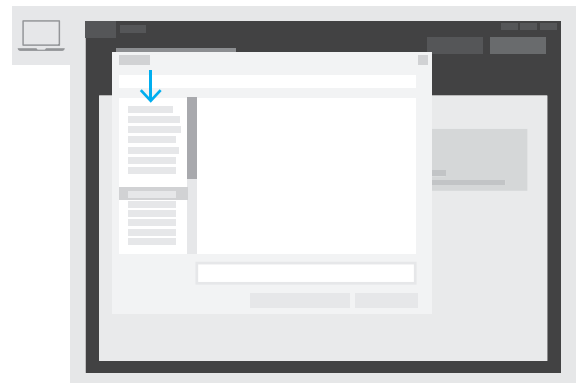


Înainte de a începe proiectul video, asigurați-vă că aveți în calculator toate materialele video pe care vreți să le editați. Puneți toate materialele pe care doriți să le includeți în materialul final într-un folder.

Pentru a selecta materialele pe care doriți să le includeți în montajul final, selectați Add Folder/Adăugați fișier:

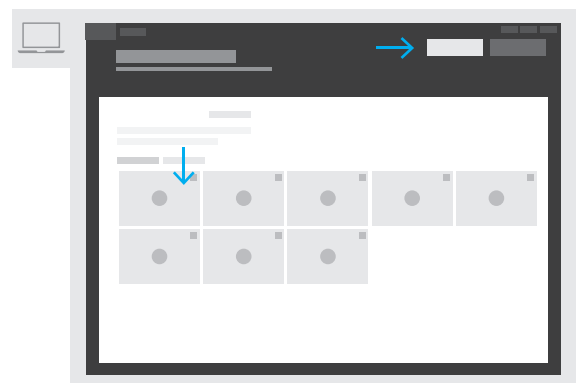


Selectați apoi din memoria computerului dumneavoastră folderul care conține materialele video pe care doriți să le editați:

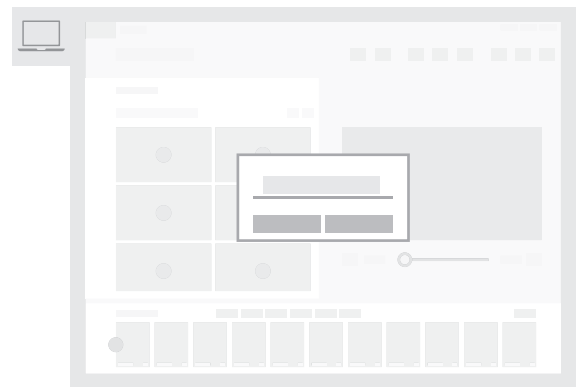


După ce importați fișierul dorit în aplicație, apăsați dublu click pe acesta. Toate materialele video disponibile în respectivul fișier vor fi disponibile acum în aplicație. Selectați, apăsând pe acele materiale pe care le doriți incluse în materialul final. Pe măsură ce selectați filmulețele, colțul din dreapta de sus ar fiecăru material va deveni albastru. Dacă doriți să scoateți ulterior din selecție un anumit material, acesta poate fi deselectat, apăsând pe respectivul material.

După ce ați selectat materialele pe care doriți să le editați, apăsați pe butonul din dreapta sus a ecranul Create/Creează:

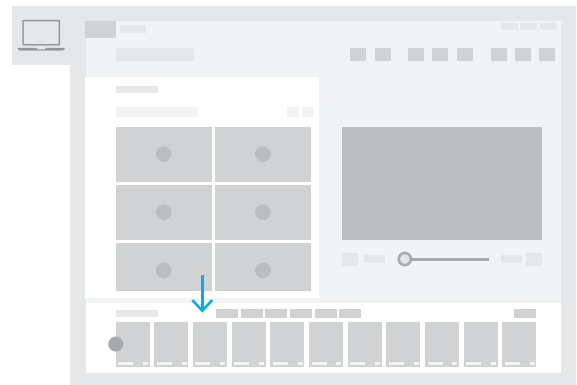


După ce veți apăsa pe butonul Create, va trebui să denumiți filmulețul pe care îl creați. După ce ați introdus numele filmulețului, apăsați pe butonul OK:

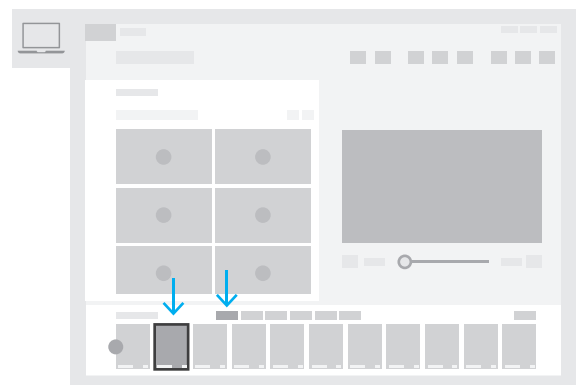


## 2. EDITĂM ORDINEA ȘI DURATA FILMULETELOR

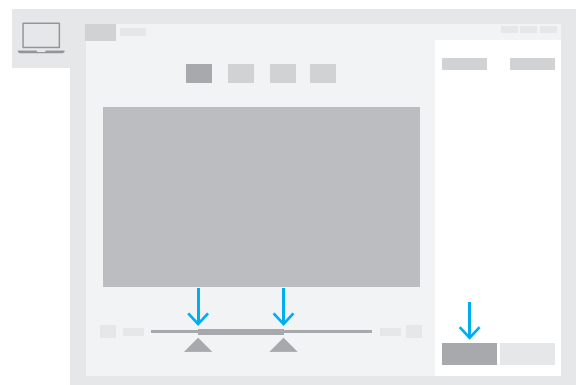
Toate filmulețele selectate vor fi incluse în materialul video final. Pentru a ordona cronologic filmulețele, apucați-le pur și simplu prin drag and drop (selectați și trageți, ținând apăsat cursorul) în panoul de jos și aranjați-le în ordinea în care doriți să apară în proiectul dumneavoastră video final.



Pentru a edita fiecare dintre filmulețele care vor compune filmulețul final, va trebui să selectați acel filmuleț pe care doriți să-l editați și să apăsați pe butonul Trim:

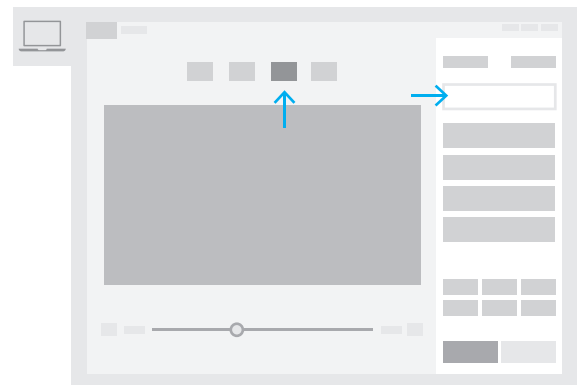


Se va deschide o nouă fereastră cu filmulețul selectat. Pentru a selecta anumite bucăți din filmuleț, izolați segmentul dorit prin selectarea capetelor și izolați segmentul pe care doriți să-l includeți în filmulețul final:

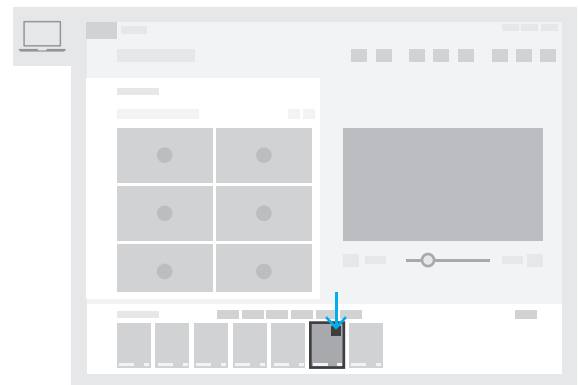


### 3. ADĂUGĂM TEXTE ȘI MUZICĂ

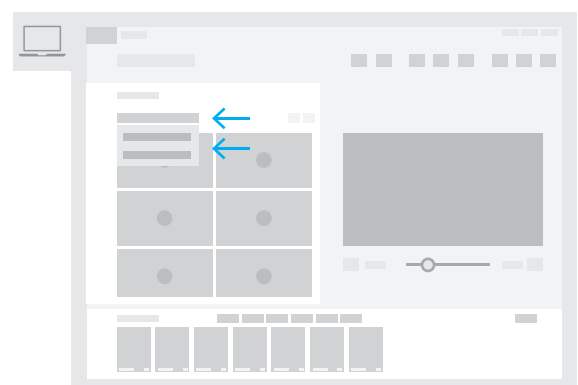
Dacă doriți să apară text pe materialul video (spre exemplu, pentru a scrie numele elevului pe materialul video produs de el), apăsați butonul Text din partea de sus a paginii. Va apărea un meniu în partea din dreapta a ecranului, de unde va trebui să selectați template-ul dorit – fontul dorit, respectiv locul unde doriți să fie așezat pe ecran. În partea de sus, completați textul care doriți să vă apară pe ecran. Puteți așeza textul oriunde doriți pe film, apăsând pe pauză în film acolo unde doriți să puneți textul și apăsând apoi pe butonul Text:



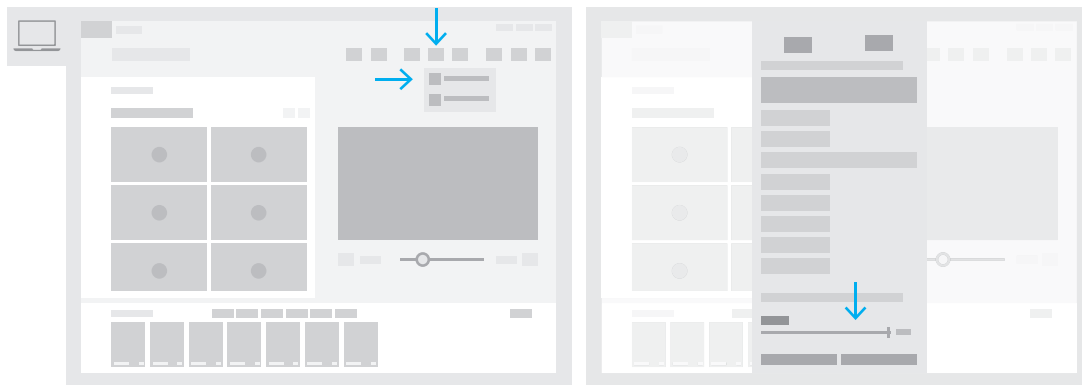
Dacă doriți să schimbați ordinea în care apare fiecare dintre materiale sau să excludeți unul sau mai multe dintre selecțiile video introduse, este suficient să apăsați X-ul din colțul din dreapta sus (dacă doriți să scoateți unul dintre filmulețe) sau, prin drag and drop să mutați filmulețul acolo unde doriți (țineți apăsat pe mouse și mutați-l pur și simplu în locul dorit):



Dacă, din contră, constatăți că vă lipsește un anumit filmuleț sau dacă doriți să inserați fotografii între filmulețe care compun filmul final (spre exemplu, la începutul fiecărui filmuleț să puneți o fotografie a elevului care a realizat bucată video), apăsați pe butonul din dreapta sus Add Photos and Videos, selectați apoi opțiunea From PC și vă va duce în partițiile din calculatorul dumneavoastră de unde puteți selecta acele elemente lipsă:



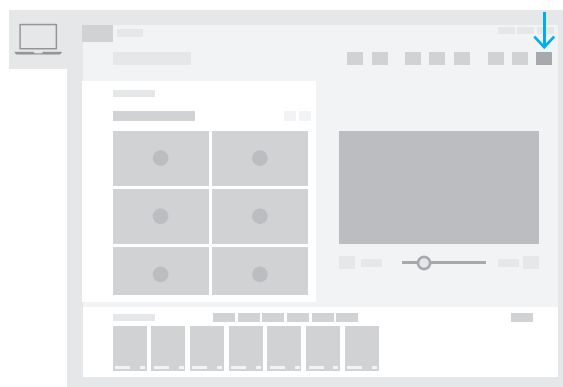
Dacă doriți să puneți o coloană sonoră filmulețului dumneavoastră, apăsați pe butonul Audio. Pentru a ajusta volumul sunetului, astfel încât să nu deranjeze în cazul în care compilați, spre exemplu, interviuri audio (deci trebuie să se audă vocea), ajustați volumul din josul paginii:



#### 4. EXPORTĂM FILMULEȚUL REALIZAT

După ce faceți ultimele ajustări și considerați că filmulețul dumneavoastră este finalizat, apăsați butonul din colțul din stânga sus Export or share:

Va trebui să selectați apoi dimensiunea filmulețului. Dacă doriți să îl publicați (websitul școlii, pagina de facebook sau blogul clasei etc), vă sfătuim să selectați a doua opțiune – Best for sharing online. După ce filmulețul este exportat, în dreapta ecranului vă va indica locul unde puteți găsi filmulețul descărcat.



**!** Important de știut:

- › Aplicația lucrează online, deci nu există riscul de a modifica fotografiile sau filmulețele din memoria laptopului dumneavoastră. Vă recomandăm să încercați dumneavoastră să deslușiți cât mai multe dintre opțiunile de editare (există mai multe opțiuni decât cele prezentate în această fișă);
- » Puteți încerca să ghidați și elevii în utilizarea acestei aplicații – dacă aveți acces la laboratorul de informatică, aplicația este simplă și o pot folosi pentru realizarea unor proiecte școlare.



Dacă alegeți ca elevii să prezinte proiectele, vă rugăm să fotografiați momentul prezentării (câteva fotografii pentru exemplificare). Imaginile realizate de dumneavoastră vor atesta implicarea în program.



Vă rugăm să păstrați materialele făcute de elevi în cadrul exercițiului. Dorim să promovăm activitatea realizată de dumneavoastră pe harta Îndreptar Digital. Dacă întâmpinați probleme în realizarea exercițiului, vă rugăm să ne contactați pe adresa de e-mail:  
[contact@indreptardigital.ro](mailto:contact@indreptardigital.ro).