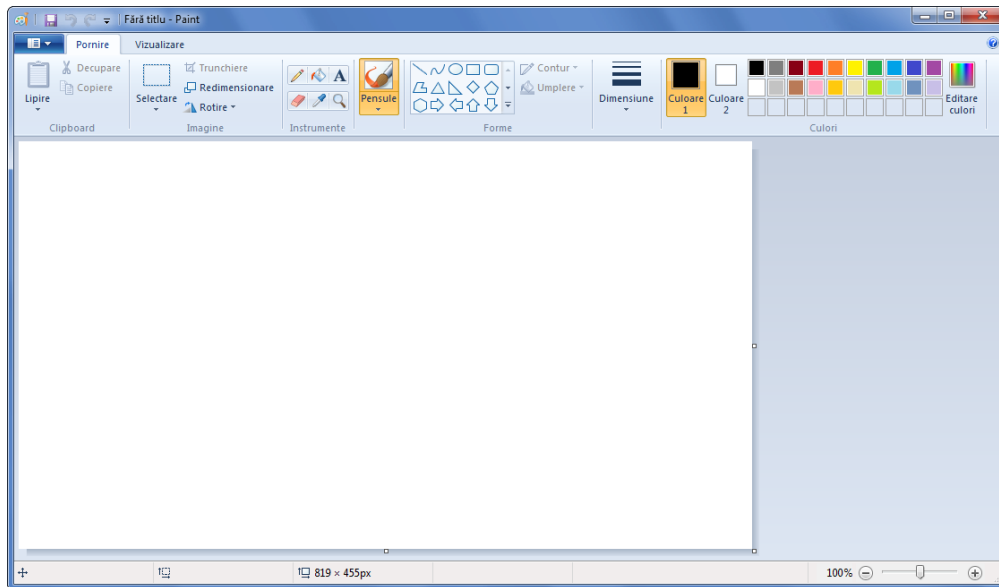



E XERCİȚIU


În acest exercițiu veți folosi un program simplu de desenare numit Paint, care este inclus în Windows, și care vă permite să manipulați elemente grafice. Nu este la fel de flexibil sau de puternic precum un program de design grafic dedicat, cum ar fi Adobe Illustrator sau Adobe Photoshop, dar poate fi folosit pentru a salva o poză într-un format diferit sau pentru a crea un desen simplu.

1. Faceți clic pe butonul Start, mutați mouse-ul deasupra Toate programele, faceți clic pe Accesorii, iar apoi pe Paint.

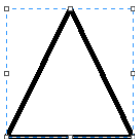


Acum veți desena un vârf de munte utilizând Paint.

2. Pe fila Pornire, în grupul Forme, faceți clic pe forma  (Triunghi).

Cursorul se va preschimba în  indicând faptul că acum desenați o formă. Veți crea forma făcând clic în locul unde va fi vârful triunghiului, iar apoi trăgând, pentru a determina înălțimea și grosimea formei.


3. Faceți clic și trageți pentru a crea un triunghi asemănător cu acesta:



Tocmai ați desenat o figură, și acum o vom modifica schimbându-i culoarea conturului.

4. Pe fila Pornire, în grupul Culori, faceți clic pe o nuanță de albastru (noi am ales Indigo).

Culoarea conturului s-a schimbat, iar acum vom adăuga o linie pentru a-l face să semene mai mult cu un munte.

5. Pe fila Pornire, faceți clic pe săgeata pentru Pensule, iar apoi clic pe  (Creion cerat).

Ar trebui să observați în timp ce mișcați cursorul în zona de desenat că mărimea creionului este prea mare pentru ceea ce doriți.

6. Pe fila Pornire, faceți clic pe butonul Dimensiune, iar apoi pe prima linie din listă (8 px).

- Începând de undeva din partea stângă, faceți clic și trageți pentru a crea o linie curbă simulând un vârf înzăpezit, asemănător cu cel din imaginea următoare:



Notă: Aveți grijă ca linia care delimitează vârful înzăpezit să fie conectată la ambele capete, separând complet vârful triunghiului de bază.

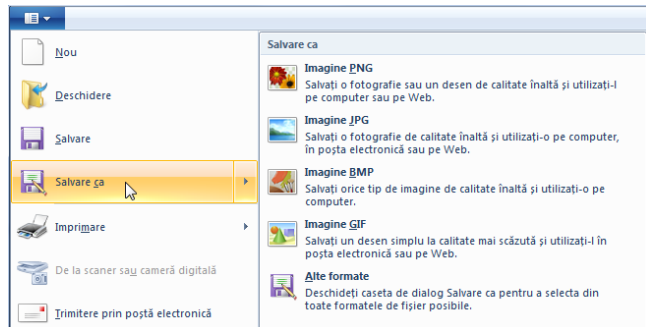
Acum vrem să umplem partea de jos a triunghiului în așa fel încât să arate ca un munte.

- Pe fila Pornire, în grupul Instrumente, faceți clic pe butonul (Umplere cu culoare).
- Pe fila Pornire, în grupul Culori, asigurați-vă că alegeți aceeași nuanță de albastru pe care ați selectat-o pentru conturul triunghiului. Acum faceți clic în partea de jos a triunghiului.



Felicitări - Tocmai ați folosit instrumente de desenare pentru a crea un munte care poate fi salvat și inserat sub formă de imagine într-un alt program.

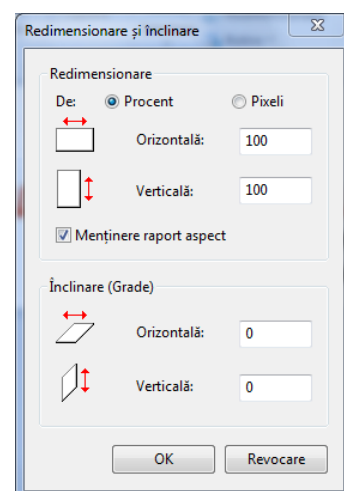
- Faceți clic pe butonul din colțul din stânga sus a ferestrei Paint, și țineți mouse-ul deasupra de Salvarea ca.



Observați lista cu diferite formate disponibile, și studiați care este cel mai potrivit pentru ceea ce doriți dvs. să faceți cu acest desen. În acest caz, noi vom alege JPEG, deoarece acest desen poate fi folosit undeva pe intranetul Tolano.

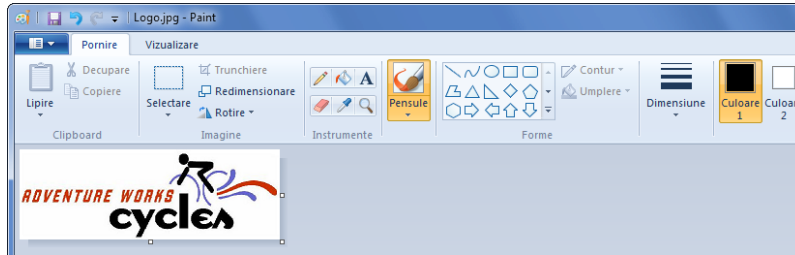
- Faceți clic pe Imagine JPG și navigați la locația fișierelor cu date pentru elev.
- În câmpul **Nume fișier**, tastați: Munte - Elev la nume, iar apoi faceți clic pe Salvare. Acum încercați să deschideți o poză în Paint și să-i reduceți mărimea pentru a fi folosită online.

- Faceți clic pe butonul , iar apoi pe Deschidere. Navigați la fișierele cu date pentru elevi iar apoi în folderul *Lecția 2 - Windows*, selectați fișierul *Logo*.




- Pe fila Pornire, în grupul Imagine, faceți clic pe butonul Redimensionare.

15. Schimbați procentul la 50 atât pentru orizontală cât și pentru verticală. Apoi faceți clic pe OK.



Acum, veți salva această versiune mai mică cu un alt nume decât originalul.

16. Faceți clic pe , iar apoi țineți mouse-ul deasupra de **Salvare ca...**
17. Faceți clic pe **Imagine PNG** și tastați: **Logo - Elev** ca nume nou al fișierului. Faceți clic pe **Salvare**.
18. Faceți clic-dreapta pe butonul **Start** și apoi pe **Deschideți Windows Explorer**. Navigați la fișierele cu date despre elevi iar apoi în folderul **Lecția 2 - Windows** și observați mărimile celor două fișiere logo. Dacă este necesar, schimbați vizualizarea pe **Detalii**.
- Ar trebui să observați că fișierul PNG este un pic mai mare decât formatul JPG original; aceasta este pentru că, deși ați redus mărimea imaginii, ați salvat-o folosind formatul de calitate superioară PNG.
19. Închideți Windows Explorer iar apoi închideți Paint.
- Un program de gestionare a bazelor de date.
 - Un program de calcul tabelar.
5. Dacă descărcați un program de pe internet, ce ar trebui să faceți înainte de a instala programul?
- Verificați dacă achiziționarea programului este completă.
 - Salvați fișierul și rulați instalarea de pe pagina web.
 - Salvați fișierul și rulați o scanare a fișierului împotriva virușilor.
 - Comprimați fișierul.
6. Care din următoarele constituie un dezavantaj în folosirea programelor freeware?
- Programele freeware nu funcționează de obicei corect.
 - De obicei se găsește puțin suport pentru programele freeware.
 - Programele freeware nu sunt compatibile cu Windows 7.
 - Programele freeware vor funcționa doar pentru 30 de zile.
7. Cum puteți garanta că veți primi notificări pentru actualizări unui anumit program?
- Verificați site-ul web al producătorului pentru a vedea dacă a lansat vreo actualizare.
 - Alăturați-vă unui forum din internet în care se discută despre utilizarea aceluia program.
 - Nu există nici o posibilitate de a garanta acest lucru.
 - Înregistrați-vă programul pe site-ul producătorului.

