

PAINT

Paint este un program pe care îl puteți utiliza pentru a desena, colora sau edita imagini. Cu ajutorul instrumentelor și al efectelor speciale oferite de acesta puteți crea diverse documente sau edita imagini create cu ajutorul altor programe. Imaginile se salvează în mod implicit cu extensia .bmp, dar le puteți salva și cu alte extensii: jpeg, gif, png etc.

Paint este un editor de imagini pe biți, adică reprezentarea informației pe ecranul calculatorului se face prin puncte foarte mici (numite pixeli) care sunt gestionate prin biți.

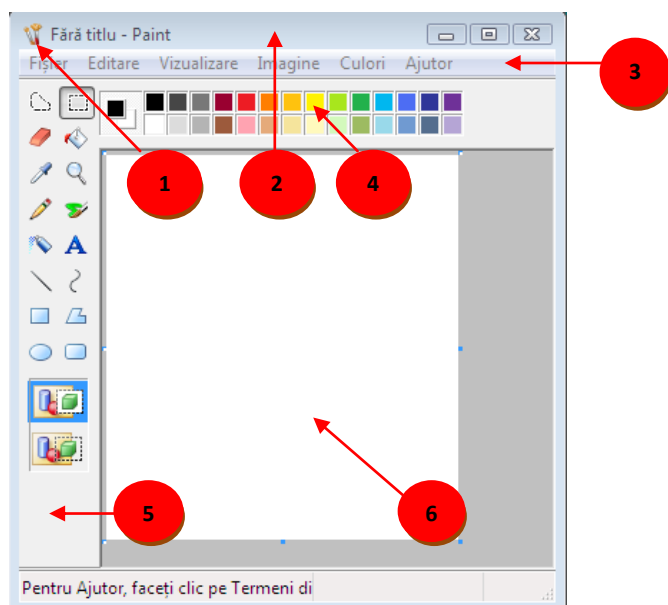
Unde găsim programul Paint

Pentru a deschide **Paint**, faceți clic pe butonul **Start**, faceți clic pe **Toate programele**, faceți clic pe **Accesorii**, apoi pe **Paint**.

Fereastra Paint

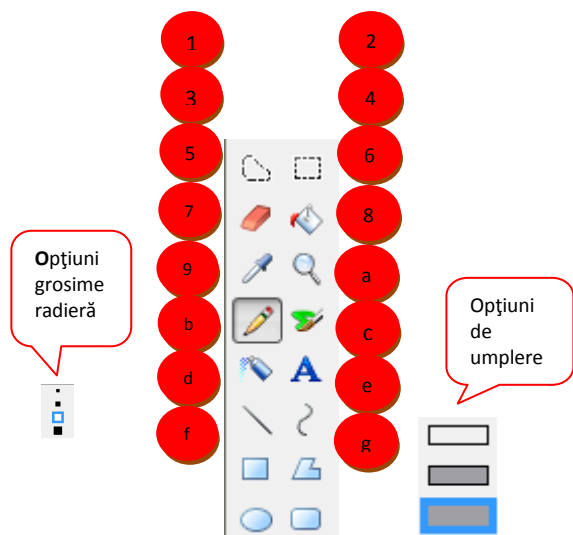
Când porniți **Paint**, veți vedea o fereastră dotată cu instrumente pentru desen și pictură, ca în imagine:

Figura 1



1. Pictograma implicită utilizată de Windows Vista pentru programul **Paint**
2. Bara de titlu
3. Bara de meniuri
4. Casetă de culori
5. Bara de unelte
6. Suprafața de desenare

Unele te che ale aplicației Paint



1. Selecție liberă (selectarea unor părți cu forme neregulate dintr-o imagine)

2. Selecție (selectarea unor părți pătrate sau dreptunghiulare dintr-o imagine)

3. Radieră (ștergerea unor porțiuni dintr-o imagine)

4. Umplere cu culoare (a unei zone delimitate)

5. Preluare culoare (alegerea culorii curente de prim-plan sau de fundal)

6. Lupă

7. Creion (realizarea de desene libere cu linii sau curbe subțiri)

8. Pensulă (realizarea de picturi libere cu linii și curbe îngroșate sau subțiri)

9. Aerograf (pulverizează o culoare)

a. Text

b. Linie

c. Curbă

d. dreptunghi

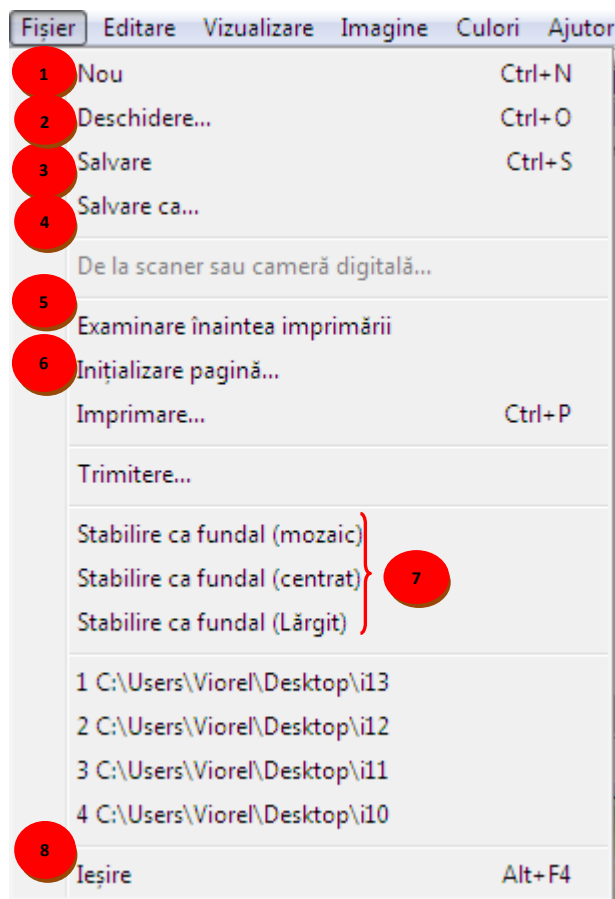
e. Poligon

f. Elipsă

g. Dreptunghi rotunjit

Meniul Fișier

Cu ajutorul programului Paint puteți vizualiza, modifica imagini și crea noi imagini. În toate aceste operații aveți nevoie de comenzile meniului **Fișier**.



Comenzi:

1. Creare imagine nouă în Paint
2. Deschide o imagine cu Pain
3. Salvează o imagine realizată sau modificată cu Paint
4. Salvează o imagine realizată sau modificată cu Paint cu un alt nume sau cu o altă extensie
5. ...
6. ...
7. Salvează imaginea ca fundal pentru desktop
8. ...

Meniul Editare poate fi accesat prin bara principală (Figura 1) sau prin meniu cascadă obținut cu click dreapta mouse, în condițiile în care o zonă din desen a fost selectată. Meniul Edit conține următoarele comenzi:

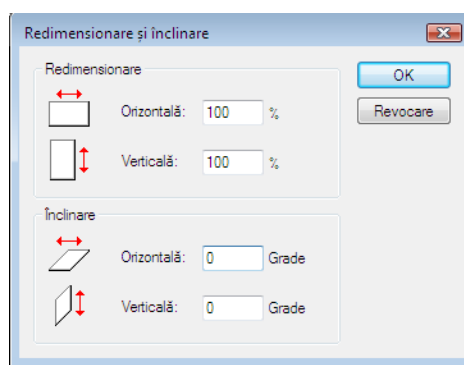
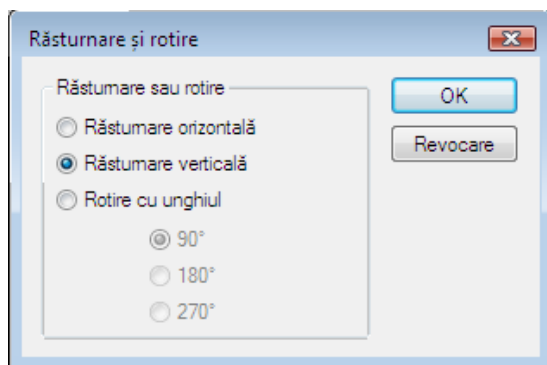
- Undo – anulează ultima comandă dată; o astfel de comandă este des folosită când se realizează sau se editează un desen sau o imagine, pentru a anula comenzi greșite sau greșit executate. Comanda Undo se poate da și din tastatură prin Ctrl + z.
- Cut și Clear Selection – șterge conținutul unei zone selectate
- Copy, Paste – copiere și adăugare a unei zone din desenul sau imaginea în lucru; des utilizate atunci când există elemente de repetitivitate. De remarcat că zona copiată apare în colțul superior stânga al paginii de desenare și trebuie plasată în zona în care se dorește cu ajutorul mouse-ului (click-and-drag). Adăugarea (Paste) unei zone copiate din aplicație
- Select All – selectează întreg desenul; se folosește pentru a da comenzi la nivelul întregului desen.
- Copy to – copie o zonă din desen selectată într-un alt desen deschide fereastra browser-ului pentru a putea accesa imaginea care va fi copiată în aplicație.

- View – Comanda View permite vizualizarea unor bare (Tool Box – bara instrumentelor, Color Box – bara culorilor, Status Bar – și Text Toolbar – bara pentru editarea textului) care simplifică comenzile. Totodată, permite stabilirea valorii pentru zoom-ul în care se va desena.

Meniul Vizualizare permite activarea sau dezactivarea casetei de instrumente, casetei de culori, barei de stare sau prelucrarea unei imagini la nivel de pixel. Pentru ca unele elemente de fereastra (dintre cele enumerate) sa fie vizibile, trebuie sa fie bifate în meniul Vizualizare (View).

Editare	Vizualizare	Imagine	Culori	Ajutor
	✓	Casetă de instrumente	Ctrl+T	
	✓	Casetă de culori	Ctrl+L	
	✓	Bară de stare		
	✓	Bară de instrumente text		
		Panoramare		▶
		Vizualizare bitmap	Ctrl+F	

Meniul Imagine ne pune la dispoziție mai multe instrumente cu care putem să acționăm asupra imaginii pe care o avem la dispoziție.



Meniul Culori permite editarea culorilor.

Meniul Help oferă informații ajutătoare.