13. A Paint rajzolóprogram

A Windows operációs rendszer beépített rajzolóprogramja, tartozéka a Paint. A program egyszerű ábrák rajzolására és képek kezelésére alkalmas.

PAINT A WINDOWS-7-BEN



A programot a START MENÜ / MINDEN PROGRAM / KELLÉKEK mappájából indítjuk, vagy a START MENÜ felső részében rögzített, esetleg az asztalon levő parancsikonra kattintunk. A program parancsikonja a következő:

A megnyíló program ablaka az alábbi: (ha a programot teljes képernyőn nyitjuk meg, az egyes menüpontok részletesebben látszanak.)



Paint

A hagyományos ablakelemek mellett a Rendszermenü az ablak, ezáltal a program vezérlésére szolgál. Az Adminisztrációs menüben az Új, a Megnyitás, a Mentés és Nyomtatás, stb. parancsokat választhatjuk. Az ablak másik fülecskéjén, a Nézet menüben a rajzlap megjelenítésének méretét állítjuk a Nagyítás / Kicsinyítés nyomógombokkal. Az eredeti méretet a 100 % gomb jeleníti meg.

A lapon a szerkesztés megkönnyítésére rácsvonalakat jeleníthetünk meg, a lap széle mellett cm-es beosztású vonalzó segíti a munkát. A középső menü ezeket jeleníti meg, vagy rejti el. Az utolsó gombokkal a rajzot a teljes képernyőn jeleníthetjük meg.

🦪 🛛 🔜 🌎 🦿 🖛 🛛 Né	rtelen - Paint	
Kezdőlap	Nézet	۲
Nagyítás Kicsinyítás Nagyítás	 Vonalzók Rácsvonalak Állapotsor Megjelenítés vagy elrejtés 	Cũr
		E
•	III	-
+ 318, 57 képpont	1Q	100% 🕞 🖳 🕀 💮

A legördülő menük pontjai:

- VÁGÓLAP



NA Vágólap egy memóriaterület, amely a kijelölt rajzrészletet megőrzi és azt új helyre illeszthetjük be.

A Kép menüben kijelölt rajzrészletet a Kivágás vagy a Másolás parancsokkal küldjük Eszközök kijelölése után a Beillesztés gombbal új helyre illesztjük.

(A művelet alkalmas a PrintScreen billentyűvel lemásolt képernyőtartalom beillesztésére

- KÉP



A Kép menüben a Kijelölés menüpont az első, amely tovább is lenyitható. Itt választhatunk a szabadkézi, vagy a szabályos téglalap alakú kijelölés között. Itt Alakza állíthatjuk be vagy törölhetjük a kijelölést.

A menüben Körülvághatjuk, Átméretezhetjük és Elforgathatjuk rajzunkat. Az elforgatás beállításaihoz további legördülő menü tartozik.



- ESZKÖZÖK

r.A

Eszközök

Átlátszó kijelölés

A menü a rajzolás fontosabb eszközeit tartalmazza. Sorrendben: Ceruza - Kitöltés színnel - Szöveg Ecsete Radír - Színválasztó - Nagyító



- ECSETEK

Az ecsetek a húzott vonal formáját és hatását módosítják, vagy az alakzat kitöltési hatásait állítják be. Sorrendben: Ecset - 1. kalligrafikus ecset - 2. kalligrafikus ecset - Festékszóró

Olajecset - Zsírkréta - Kiemelő - Természetes ceruza Vízfestékecset.

- ALAKZATOK 0 Alakzatok Színek Méret NOD Körvonal * JAAL 🖄 Kitöltés 🔻 Nincs kitöltés Alakzat Egyszínű Zsírkréta 6 0 Kiemelő 6 Olajfesték 0 Természetes ceruza 6 Vízfesték

Ebben a menüben néhány előre elkészített, szabályos alakzat rajzolására van lehetőség. Ha választottunk, a rajzlapon lenyomott egérgombbal megjeleníthető az alakzat, ezután választhatóvá válik a Körvonal és a Kitöltés menüpont, ahol a szín a kiválasztott hatással fog megjelenni.

- MÉRET



A menüben a rajzoláshoz használt vonalak vastagságát állíthatjuk be.

- SZÍNEK



A menüben 20, előre beállított szín közül választhatunk, de a Színek szerkesztése gombra kattintva lehetősé válik egyéni színek szerkesztése is. Megkülönböztetjük az 1. színt, amellyel a bal egérgomb rajzol, és a 2. színt, amellyel a jobb egérgomb rajzol.

PAINT A WINDOWS-XP-BEN

Indítása a START / PROGRAMOK / KELLÉKEK menüből történik.



Megnyitáskor a program az alábbi képernyővel jelentkezik be:



A menük elemei:

Fájl menü:

Új	Ctrl+N	
Megnyitás	Ctrl+O	
Mentés	Ctrl+S	
Mentés másként		
Képolvasóból vagy fényképezőgépből		
Nyomtatási kép		
Oldalbeállítás		
Nyomtatás	Ctrl+P	
Küldés		
- II. (17.1.71.71.7.1.7.1.7.		
Heinasznalas hatterkent (mozaik)		
reinasznalas natterkent (középre)		
1 D:\KÉPEK\iskola\iskola-256		
2 D:\KÉPEK\iskola\iskola		
3 D:\KÉPEK\iskola\iskola-16		
Kilépés	Alt+F4	

Szerkesztés menü

Visszavonás Ismét	Ctrl+Z Ctrl+Y	Visszavonás = ha elrontunk valamit, ide kattintva érvényteleníthetjük a változás Ismét = a Visszavonás parancs ellentéte
Kivágás Másolás Beillesztés Kijelölés törlése Az összes kijelölése	Ctrl+X Ctrl+C Ctrl+V Del Ctrl+A	– Kivágás = a kijelölt képrészletet Vágolapra másolja, a rajzlaprol eltűnik Másolás = a kijelölt részletet Vágólapra másolja, a rajzlapon megmarad Beillesztés = a Vágólapról rajzot illeszt a Rajzlapra Kijelölés törlése = a kijelölt rész törlődik a rajzlapról Az összes kijelölése = a Rajzlapon levő összes elemet kijelöli Stölba másolás – a kég közlöt rész törlődik a rajzlaprot
Fájlba másolás Fáil beillesztése		Fájiba másolas = a kep kijelölt részet kepfajikent elmenti Fáji beillesztése = képfájit másol a Rajzlapra

Nézet menü

 Szerszámkészlet Ctrl+T Paletta Ctrl+L Állapotsor Szöveg eszköztár 		
Nagyîtás 🕨 🕨	Normál méret	Ctrl+PgUp
Bitkép megjelenítése Ctrl+F	Nagy méret Egyéni	Ctrl+PgDn
	Rács megjelenítése Miniatűr megjelenítése	Ctrl+G

A pipával kijelölt ablakelemek láthatóak az ablakban Szöveg eszköztár = akkor látható, ha a szerszámkészletből a Szöveg eszközt választjuk. A beírt szöveg formáját állíthatjuk be vele. Nagyítás = különböző méretben jeleníti meg a rajzot Bitkép megjelenítése = teljes méretben láthatóvá teszi a beillesztett fájl képét, akkor is, ha túlér a Rajzlapon

Színek menü Színek Súgó

A Palettán nem szereplő színeket választhatunk ki segítségével.

Színek szerkesztése...

A Szerszámkészlet gombjai

석			
0	6		
2	Q		
0	≜		
/	A		
/	2		
	囚		
0			

Szabadkézi kijelőlés Téglalap alkú kijelölés Radir Kitöltés színnel Szín felvétele Nagyitó Ceruza Ecset Festékszóró Szöveg Vonal Görbe Téglalap Sokszög Ellipszis Kerekitett sarkú téglalap



Átlátszatlan réteg

Átlátszó réteg