Сабақтың тақырыбы:

Графикалық редактордың сурет салу құралдары

Сабақтың мақсаты:

Білімділік

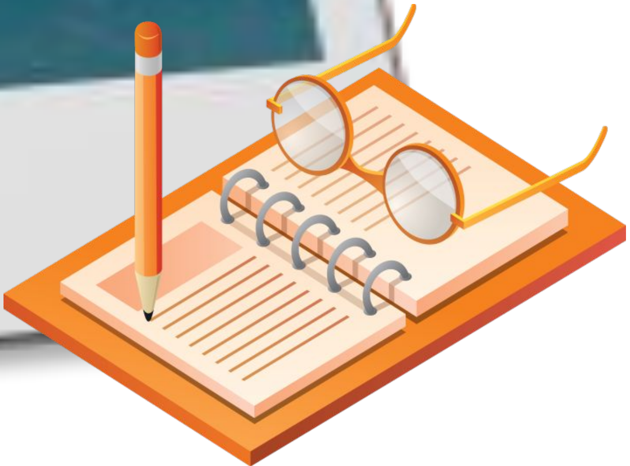
Графикалық редактормен жұмыс істеуге үйрету. Түзу сызықтар салу дағдыларын қалыптастыру. Тік төртбұрыштар мен дөңгеленген тікбұрыштарды салу дағдыларын қалыптастыру.

Дамытушылық

Окушылардың сызықтардың түсін, қалындығын өзгертуді, эллипстер, шеңберлер және қисық сызықтар салғанда, олардың түсін, қалындығын өзгерте білу қабілеттерін дамыту.

Тәрбиелік

Окушыларға эстетикалық тәрбие беру.



Сабақтың типі: *Көрсете отырып түсіндіру*.

Сабақ түрі: *Аралас сабақ. Практика.*

Сабақтың әдісі: Түсіндіру, баяндау, сұрақ - жауап, практикалық жұмыс.

Құрал – жабдықтар, көрнекті құралдар:
АКТ құрылғылары, үлестірмелер, слайд.

Сабақтың өту барысы:

I. *Ұйымдастыру кезеңі*
(сабаққа дайындық)
II. *"Ұшқыр ойдан -ұтымды жауап"* *(үй тапсырмасын тексеру).*
III. *Жаңа сабақты түсіндіру.*
IV. *"Кім жылдам?" (практикалық жұмыс)*
V. *Сергіту сәті*
VI. *"Тест" (сабақты бекіту)*
VII. *Бағалау*
VIII. *Қорытындылау*
V. *Үйге тапсырма*

Үй тапсырмасы:

1. Paint графикалық редакторы туралы ұғым;

2. Графикалық деректерді енгізу және шығару үшін қандай құрылғылар қолданылады?

3. Графикалық редактор дегеніміз не?

4. Растрлық графиканың кемшілігі мен артықшылығын ата?:

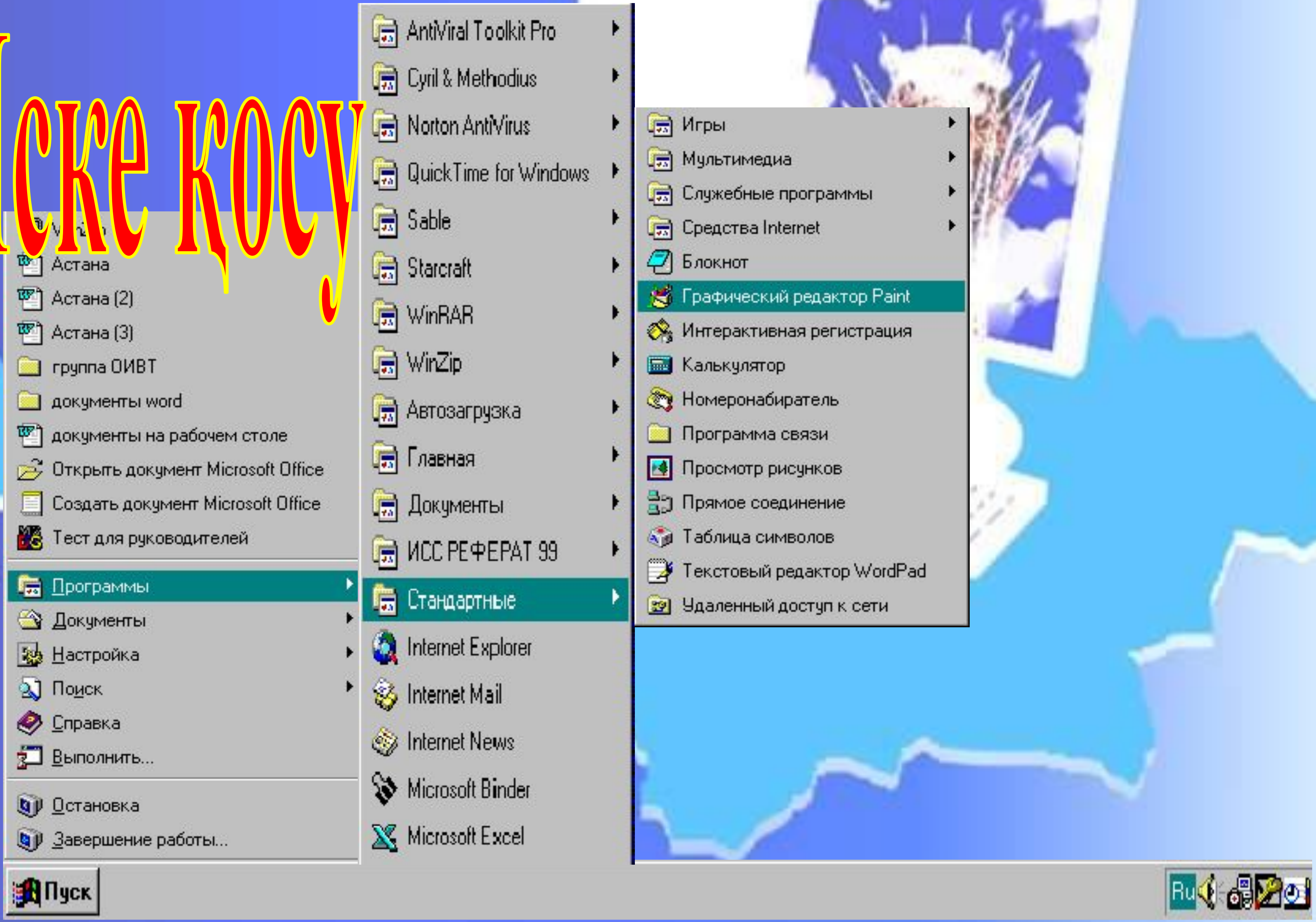
5. ҚАНДАЙ ТӘСІЛМЕН ФАЙЛДЫ АШУҒА ЖӘНЕ ФАЙЛДЫ ҚҰРУҒА БОЛАДЫ?

6.Суретті салу мен толтыру үшін түстерді қалай таңдаймыз?

Үй тапсырмасын бекіту

Paint графикалық редакторы қалай іске қосылады?

Іске қосу

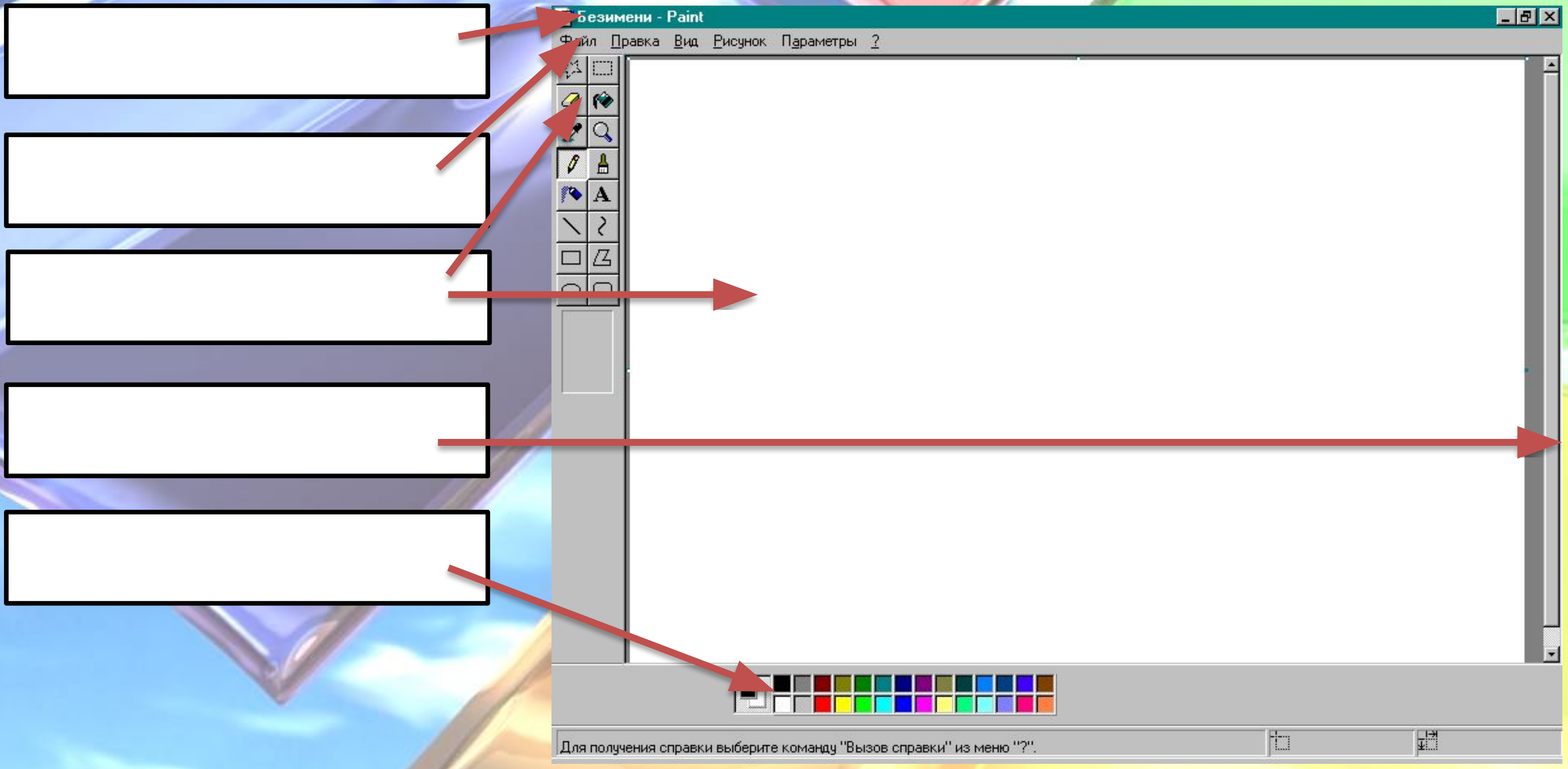


1. ПУСК
2. ВСЕ ПРОГРАММЫ
3. СТАНДАРТНЫЕ
4. PAINT командасын таңдау

Paint графикалық редакторының мүмкіндіктері

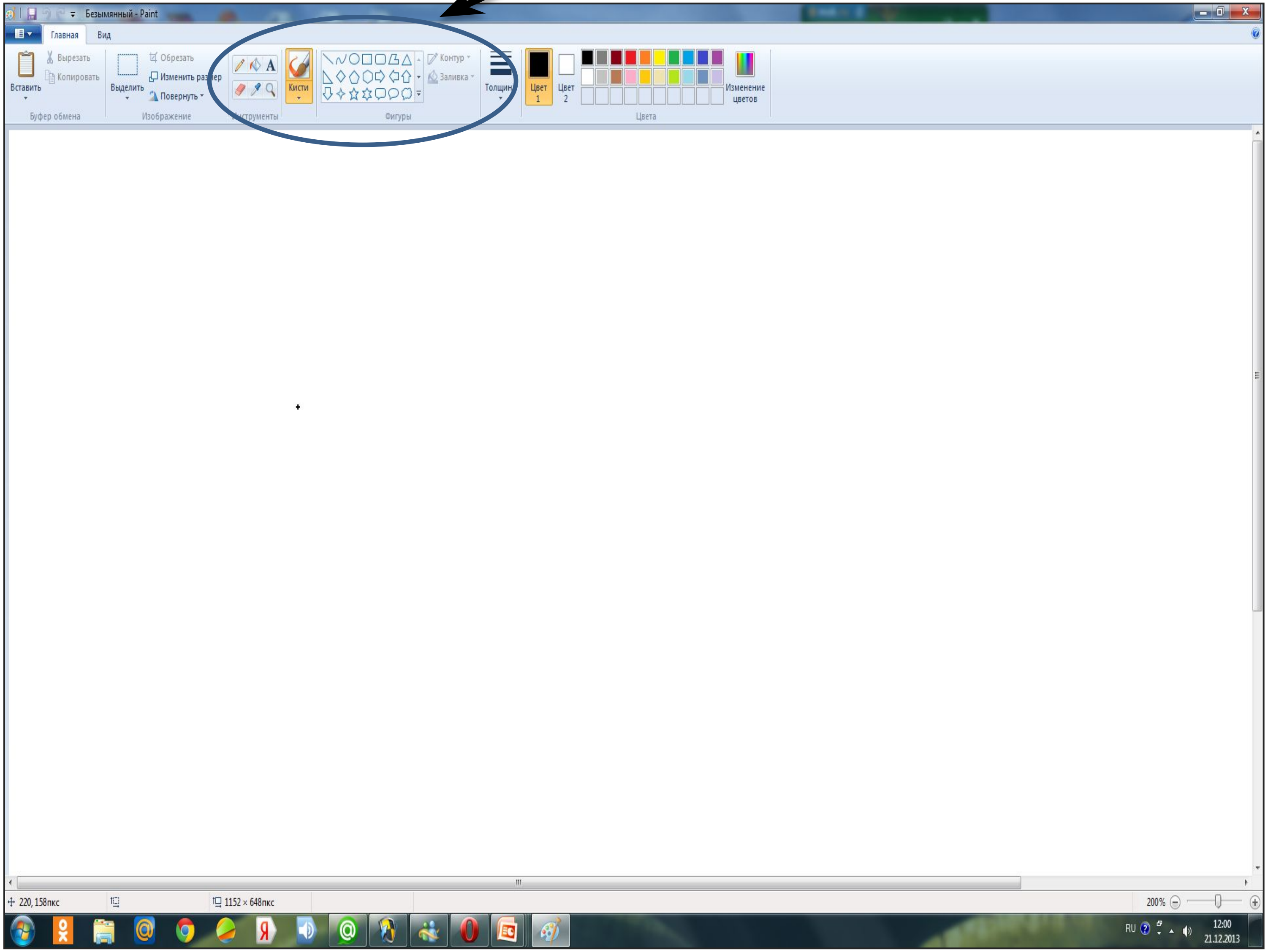
- Сурет салуға
- Суретті түрлендіруге
- Суретке мәтін енгізуге
- Суретті көшіріп, қоюға

Графикалық редактор терезесінің элементтерін атаңыз:



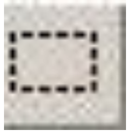
ЖАҢА САБАҚ

Сурет салу құралдары:



Paint графикалық редакторының құралдары

- **ерікті аймақты белгілеу** құралы, бұл қисық (дұрыс емес) пішінді үзіндісін таңдау қызметін атқарады.



- **белгілеу** құралы бұл суреттің тіктөртбұрышты үзіндісін таңдау қызметін атқарады.

- **өшіргіш** құралы, бұл суреттің белгілі бір бөліктерін өшіруге арналған құрал.

- **құю (заливка)** құралы, бұл кескіннің немесе тұйық контурдың ішін кескін немесе фон түсімен бояйды.

- **түс таңдау**, бұл кескіннің немесе фон түсін суреттің кез – келген нүктесінің түсіне өзгертеді.

- **масштаб** құралы, бұл суреттің жеке үзінділерін үлкейтуге мүмкіндік береді.

- **карандаш** құралы, бұл кез – келген сызықты әртүрлі жуандықта сызуға арналған.

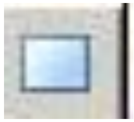
- **кисть** құралы, бұл ерікті сызықтарды салуға арналған. Оның қажетті түрін таңдап алуға болады.

бүріккіш құралы, бұл эффектісіне жетуге мүмкіндік береді.

- **жазу** құралы, бұл сурет ішіне мәтін орналастырады.

- **сызық** құралы, бұл түзу сызық салуға арналған.

- **қисық** құралы, бұл тегістелген сызықтар салуға мүмкіндік береді.



- **тіктөртбұрыш** құралы, бұл салуға арналған.

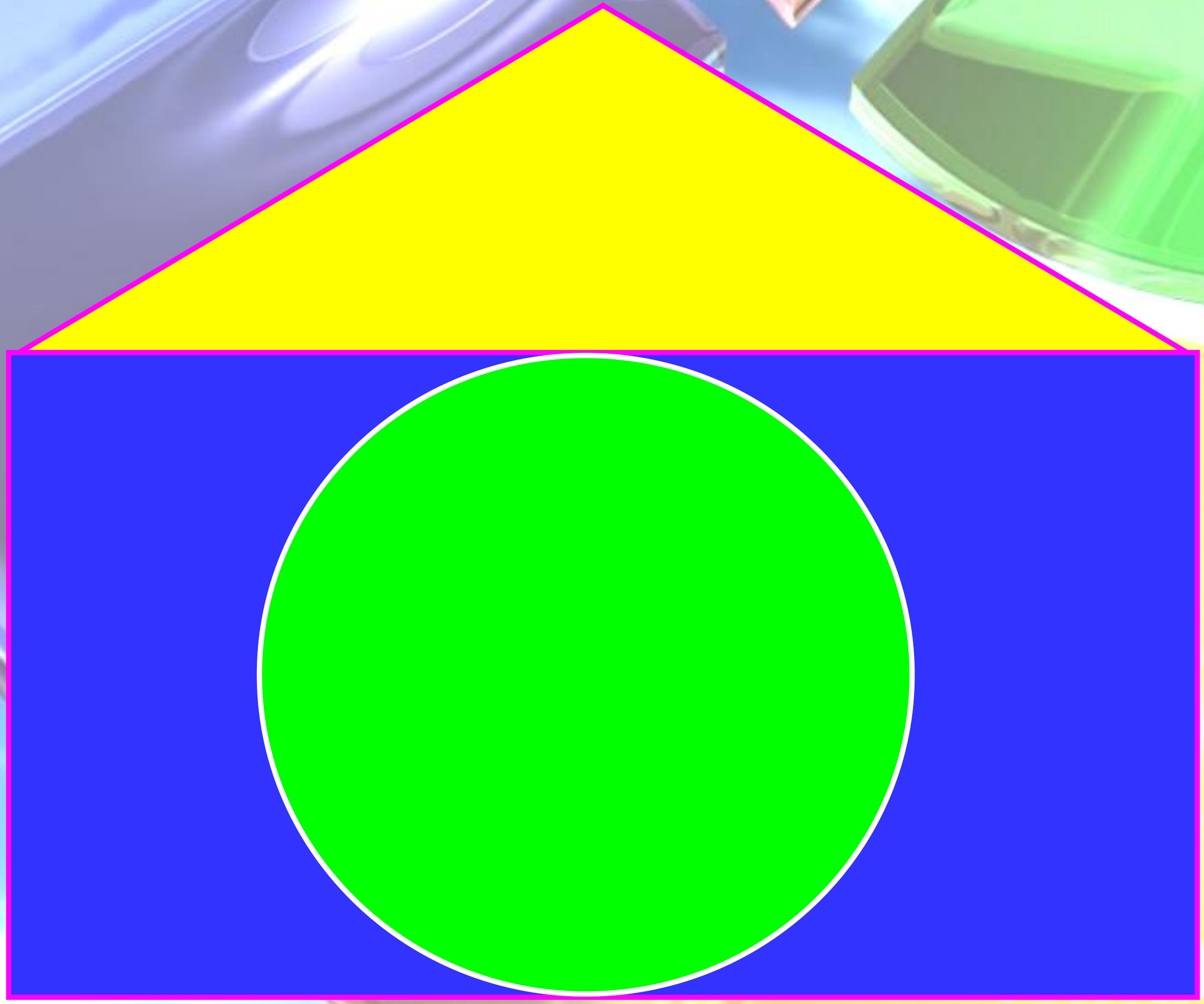
- **көпбұрыш** құралы, ерікті пішінді тұйық көпбұрыштар салады.

- **эллипс** құралы, бұл шеңбер немесе эллипс салуға болады.

- **бұрыштары дөңгеленген тіктөртбұрыш немесе квадрат** салуға арналған.

Практикалық жұмыс

I тапсырма. Paint графикалық редакторының құралдарын пайдаланып, үйшіктің суретін салыңыз



ІІ тапсырма. Жұмбақтың шешуін тауып, суретін салыңыз

Жаңбыр жауса нөсерлеп,
Әрі-сәрі болмаймын.
Алып жүрсең қолыңа,
Су болудан қорғаймын

ІІ тапсырма. Жұмбақтың шешуін тауып, суретін салыңыз

Қақаған қыста,
Өседі тыста.
Өзгертпей өңін,
Сақтауға ұста.

II тапсырма. Жұмбақтың шешуін тауып, суретін салыңыз

Күндіз кірер «інге»,
Жұрт қалады білмей.
Шығады тек түнде,
Болам дейді күндей.

II тапсырма. Жұмбақтың шешуін тауып, суретін салыңыз

Көктем сайын жайқалып,
Жаңбыр суын ішемін.
Күз болғанда сарғайып,
Қурап-қурап түсемін

III - тапсырма.

Еңбек құралдары мен ыдыстарды

Түзету – Көшіру, Түзету – Қиып алу *командалары арқылы екі* топқа бөліп жинақта.

Сабақты бекіту.

Ребус

П

,,

,

Үйге тапсырма

Құралдардың атқаратын қызметін жаттау

«Сиқырлы дастархан» суретінің эскезин жасап келу.