



Чертане на геометрични фигури. Изтриване. Избор и копиране на части от изображението.




Програмите за рисуване притежават инструменти за изчертаване на геометрични фигури, като правоъгълник, квадрат, елипса, окръжност. Изчертаването на такава фигура става като мишката се влечи при постоянно натиснат ляв бутон по диагонала на фигурата. Фигурата, която се изчертава може да бъде контурна или запълнена, в зависимост от опциите, които са избрани за съответния инструмент.

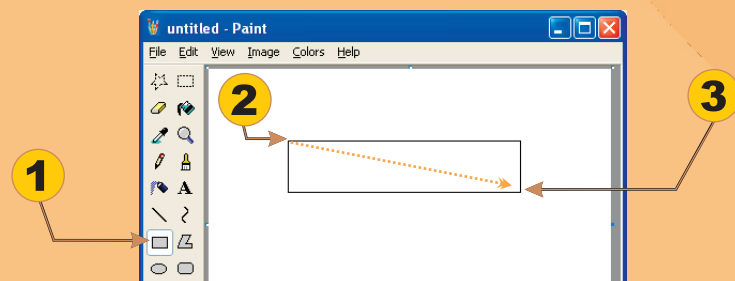
Изтриването на цялостно изображение в програмите за рисуване става чрез избор на

команда от меню, докато изтриването на част от него - с помощта на отделен инструмент, наречен гума.


За да се извърши някакво действие с част от изображението, като преместване, копиране или трансформация, то трябва да се избере. Графичните редактори притежават специален инструмент за избор на части от изображението. Това става с ограждане на частта, като обикновено оградената форма може да бъде правоъгълна или произволна.

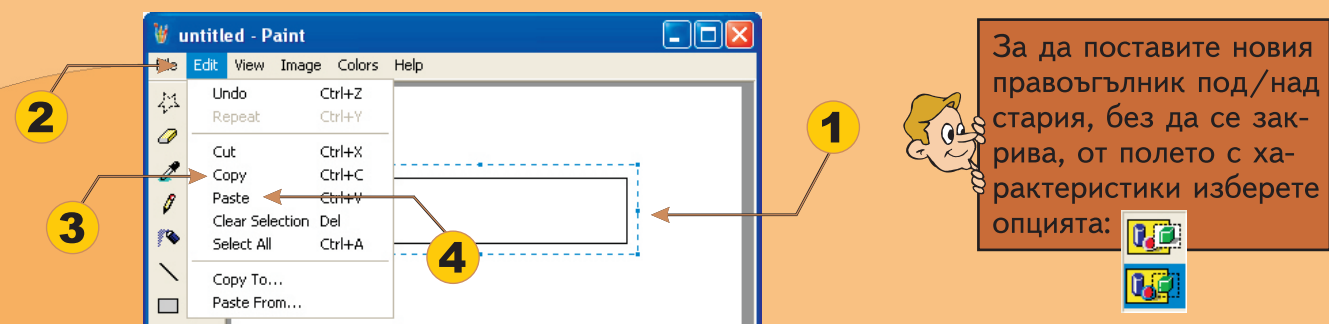
1 Заредете програмата **Paint**.


2 Изчертайте правоъгълник, като използвате инструмента .




3 Конструирайте флага на България, като използвате готовия правоъгълник и го оцветете.

Копие на изчертания правоъгълник правите, като го избирате с инструмента , след това от менюто Edit посочвате командата Copy, а след нея - Paste.



За да поставите новия правоъгълник под/над стария, без да се закрива, от полето с характеристики изберете опцията: 

4 Изчистете нарисуваното.

Image  Clear Image Ctrl+Shift+N

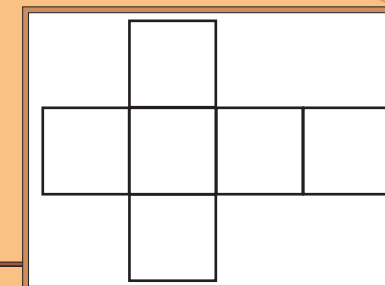
5 Начертайте флага на Италия по аналогичен начин на този на България.



6 Изчистете нарисуваното.

7 Изчертайте квадрат.

За изчертаване на квадрат използвайте инструмента за правоъгълник, като задържите натиснат клавиша **Shift** от клавиатурата.

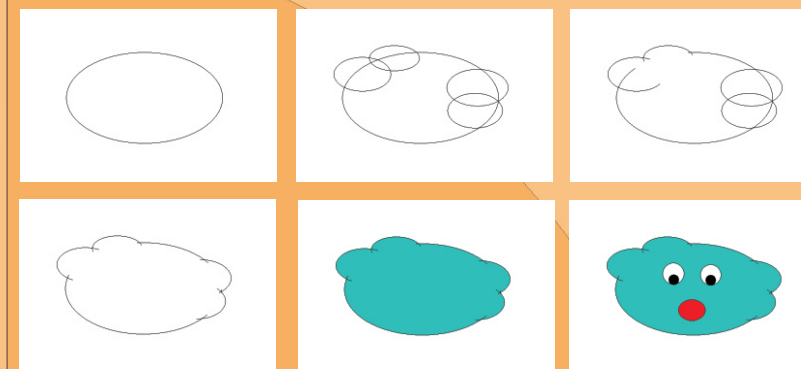



8 Като използвате начертания от Вас квадрат, постройте развивка на куб.

9 Изчистете нарисуваното.

10 Изчертайте елипса, като използвате инструмента .

11 Изчертайте облаче, като спазвате последователността, показана тук:



За изтриване на контура във вътрешната част използвайте инструмента .

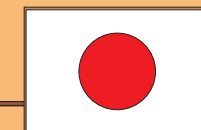
За изчертаване на окръжност използвайте инструмента за елипса, като задържите натиснат клавиша **Shift** от клавиатурата.

12 Съхранете облачето под името 5a-6-cloud в My Documents.

13 Изберете нов лист за рисуване.

File  New Ctrl+N

14 Начертайте флага на Япония и го съхранете под името japan в My Documents.



15 Затворете програмата **Paint**.