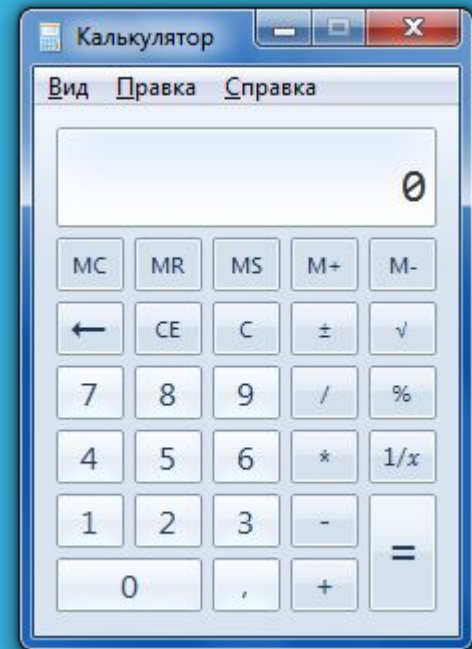


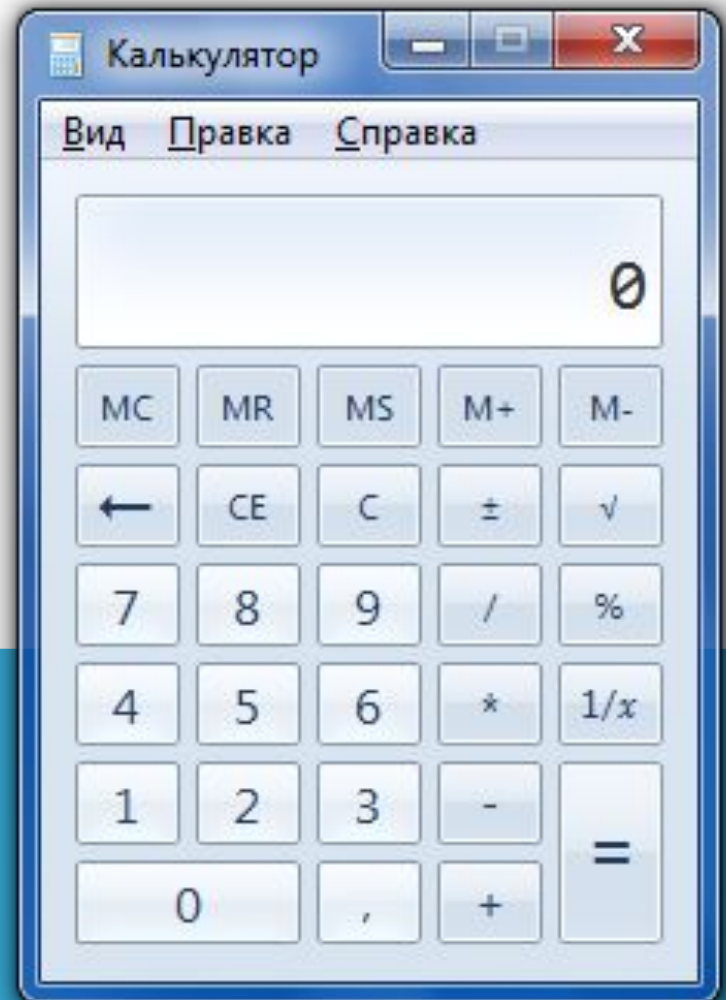
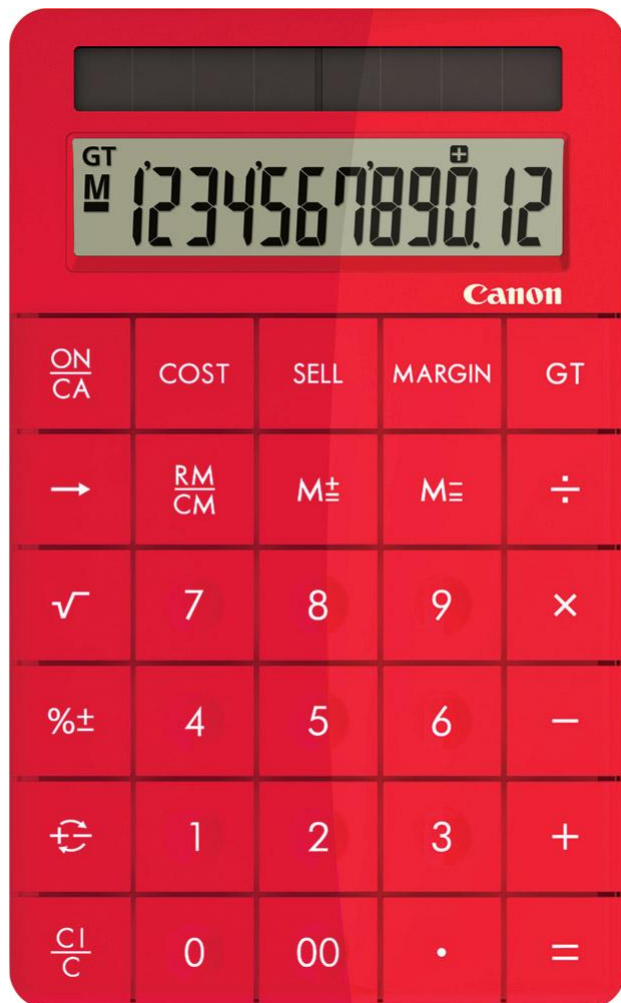
ПРОЕКТ ПО ИНФОРМАТИКЕ

МАДЕН ҚУАНЫШ 8С



ТЕМА ПРОЕКТА

Калькулятор



ПРИЛОЖЕНИЯ КОТОРЫЕ БЫЛИ
ИСПОЛЬЗОВАНЫ ПРИ СОЗДАНИИ
ПРОЕКТА

Pascal ABC

Google Chrome

Adobe Premier Pro CS6

СТРУКТУРА ПРОЕКТА



calculator.pas

```
program kuka;
uses crt, GraphABC ;
var b: string ;
var c,d,e: real;
begin
  setwindowwidth (680);{размер окна}
  setwindowheight(600);{размер окна}

  textout(260,70,'выберите что вы хотите сделать ');
  textout(230,100,'введете символ того что вы хотите делать ');

  Rectangle (50,120,180,200);
  floodfill(65,135,clred);           {функция плюс}
  textout(75,155,'прибавление');

  Rectangle (200,120,330,200);
  floodfill(205,135,clred);         {функция минус}
  textout(240,155,'отняtie');

  Rectangle (350,120,480,200);
  floodfill(410,155,clred);        {функция умножения}
  textout(385,155,'умножение');

  Rectangle (500,120,630,200);
  floodfill(505,135,clred);        {функция деления}
  textout(535,155,'деление');

  readln(b);

  if b='+' then
  begin
  floodfill(65,135,clwhite);
```

Окно вывода

Готов





calculator.pas

```
if b='+' then
begin
floodfill(65,135,clwhite);
  Rectangle (50,225,630,260);
floodfill(55,230,clblue);
textout(280,235,'введите число A');           {что делать если надо прибавлять числа}
read(c);
Rectangle (50,270,630,305);
floodfill(55,273,clgreen);
textout(280,280,'введите число B');
read(d);
e:=d+c;

Rectangle (0,0,680,50);                       {Вывод числа}
floodfill(10,15,clred);
writeln(e);
textout(5,25,'ваш ответ')
end;

if b='-' then
begin
floodfill(205,135,clwhite);
  Rectangle (50,225,630,260);
floodfill(55,230,clblue);
textout(280,235,'введите число A');           {что делать если надо отнять числа}
read(c);
Rectangle (50,270,630,305);
floodfill(55,273,clgreen);
textout(280,280,'введите число B');
read(d);
e:=c-d;

Rectangle (0,0,680,50);
```

Окно вывода

Готов





calculator.pas

```
Rectangle (50,270,630,305);
floodfill(55,273,clgreen);
textout(280,280,'введите число B');
read(d);
e:=d*c;

Rectangle (0,0,680,50);
floodfill(10,15,clred);           {Вывод числа}
writeln(e);
textout(5,25,'ваш ответ')
end;

if b='/' then
begin
floodfill(505,135,clwhite);
Rectangle (50,225,630,260);
floodfill(55,230,clblue);
textout(280,235,'введите число A');   {что делать если надо отнять числа}
read(c);
Rectangle (50,270,630,305);
floodfill(55,273,clgreen);
textout(280,280,'введите число B');
read(d);
e:=c/d;

Rectangle (0,0,680,50);
floodfill(10,15,clyellow);
writeln(e);           {Вывод числа}
textout(5,25,'ваш ответ')
end;

end.
```

<

Окно вывода

Готов



Спасибо за внимание!