

RODNÉ ČÍSLO

```
- program Rodne_cislo;
- uses crt;
- var den,mesiac,pohl,rod_cislo,rok:string;
- d, datum, dnesni_mesiac, dnesok, chyba, chyba2, chyba3, m, r, vek:integer;
- begin
-   datum:=2018;
-   dnesok:=16;
-   dnesni_mesiac:=2;
-   writeln ('Zadaj rodne cislo');
-   readln(rod_cislo);
-   //
-   rok:=copy(rod_cislo,1,2);
-   if (rok [1]='0') or (rok [1]='1') then rok:=concat('20', rok)
-   else rok:=concat ('19', rok);

-   val(rok,r,chyba);
-   vek:=datum-r;
-   //
-   mesiac:=copy(rod_cislo,3,2);
-   if (mesiac[1]='0') or (mesiac[1]='1') then pohl:='muz'
-   else pohl:='zena';

-   val (mesiac, m, chyba2);
-   if (mesiac [1]='5') or (mesiac[1]='6') then m:=m-50;
-   //
-   den:=copy(rod_cislo,5,2);
-   val (den, d, chyba3);
-   //
-   if (d<dnesok)and(r<datum)and(m<dnesni_mesiac) then vek:=vek
-   else vek:=vek-1;

-   //
-   writeln ('Vas vek je ', vek,' rokov, ste ', pohl,' a narodili ste sa ',d,'.',m,'.',rok);
-   readln;
-   end.
```