

Program - Hra Zápalky :)

Hra zápalky, ktorú hrajú dvaja hráči

Program napísaný v jazyku Pascal.

```
program Zapalky;
var
  odobrane,PZ,berie:integer;
begin
  writeln ('Ahojte 2 hraci. Hrajete hru zapalky. Mate ich 15. ');
  writeln ('Odobrat mozete 1, 2 alebo 3. Kto vezme poslednu vyhral. ');
  PZ:=15;
  berie:=0;
repeat
  berie:=berie+1;
  if (berie/2)<>int(berie/2) then begin
  writeln ('Prvy hrac. Kolko beries? ');
  readln (odobrane);
  PZ:=PZ-odobrane;
  end;
  if (berie/2)=int(berie/2) then begin
  writeln ('Druhy hrac. Kolko beries druhy hrac? ');
  readln (odobrane);
  PZ:=PZ-odobrane;
  end;
  writeln ('Na stole ostalo ',PZ,' zapaliek. ');
  if (pz=1) or (pz=2) or (pz=3) then begin
  writeln('Hrac, ktory je na tahu vyhral. ');
  pz:=0;
  end;
  until pz=0;
readln;
end.
```