// PascalABC.NET 3.1, сборка 1204 от 24.03.2016  
function IsHamming(n:integer):boolean;  
begin  
  while n mod 2 = 0 do n:=n div 2;  
  while n mod 3 = 0 do n:=n div 3;  
  while n mod 5 = 0 do n:=n div 5;  
  Result:=(n=1)  
end;