



## Raskite reikšmes (teorinė užduotis)

Paskalio kalbos funkcija užrašytas šitoks algoritmas:

```
function f (x: integer): integer;  
  var n: integer;  
begin  
  n := x;  
  while x > 2 do begin  
    x := x - 2;  
    n := n * x  
  end;  
  f := n  
end;
```

**Užduotis.** Nesinaudodami kompiuteriu, apskaičiuokite šių reiškinių reikšmes:

- a)  $f(4)$ ;
- b)  $f(6) - f(5)$ ;
- c)  $f(19) \bmod f(9)$ ;
- d)  $f(10) \operatorname{div} f(5)$ ;