

```
<?php  
// vypocet faktorialu  
function fak($x) {  
    $vysl = $x;  
    $x--;  
    if ($x > 0) {  
        $vysl = $vysl * fak($x);  
    }  
    return $vysl;  
}  
  
echo fak(10); // 10!  
?>
```