## ΑΡΧΕΣ ΓΛΩΣΣΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ (Ακαδ. Έτος 2014-15)

 $4\eta \ \Sigma$ ειρά Ασχήσεων - Λύση  $2\eta$ ς άσχησης

(δείτε επόμενη σελίδα)

έξοδος

αρχή	a	b	c											
a:=22	22													
b:=181		181												
c:=8			8											
κλήση r(a,b,b)				X	y	Z	_							
πέρασμα παραμέτρων		<b>†</b> †		22		L								
y:=y+4		185												
x := x + 7				29										
κλήση q(z,y,x)							_ X	y z	_					
πέρασμα παραμέτρων		+					1	85 29						
z:=z+3								32						
x = x + 6		191												
κλήση p(z,c,x)									X	y	Z			
πέρασμα παραμέτρων		•							32		_			
c:=c+2			10											
b:=b+5		196												
z:=z+4		200												
x := x+3									35					
y:=y+6			16											
writeln												35	16	200
επιστροφή από p								35						
y:=y+5							1	90						
c:=c+4			20											
b:=b+7		207										207	190	35
writeln														
επιστροφή από q		190		35										
b:=b+6		196							_					
z:=z+5		201												
c:=c+8			28											
writeln												35	201	201
επιστροφή από r														
writeln							-					22	201	28
τέλος														