

ΘΕΜΑ 2

2.1

Στήλη Α – Τμήμα κώδικα Python	Στήλη Β – Αποτελέσματα στην οθόνη
<pre>1. x = 1 y = 0 for k in range(1, 11, 3): x = x*2 y = x + y print x, y</pre>	<pre>16 30</pre>
<pre>2. a = 1 sum = 0 while a <= 10 : sum = sum + a a = a + 2 print a print sum</pre>	<pre>3 5 7 9 11 25</pre>

2.2

(1) $k/$

(2) $k\%$

(3) $b*10+a$

(4) $x<10$ or $x>99$

(5) `reverse(x)`