

Κεφάλαιο 1

1

Βασικά στοιχεία

2

1.1 First section

3

Some text. πάνω & κάτω

4

$\langle x \rangle$

5

ID	Όνομα		Ηλικία
978-0-03701	Παπαδόπουλος	Νίκος	28
654-2-02262	Δικαίου	Μαρίνα	35

6

ID	Name		Age
978-0-393-03701-2	O'Brian	Patrick	55
...			

7

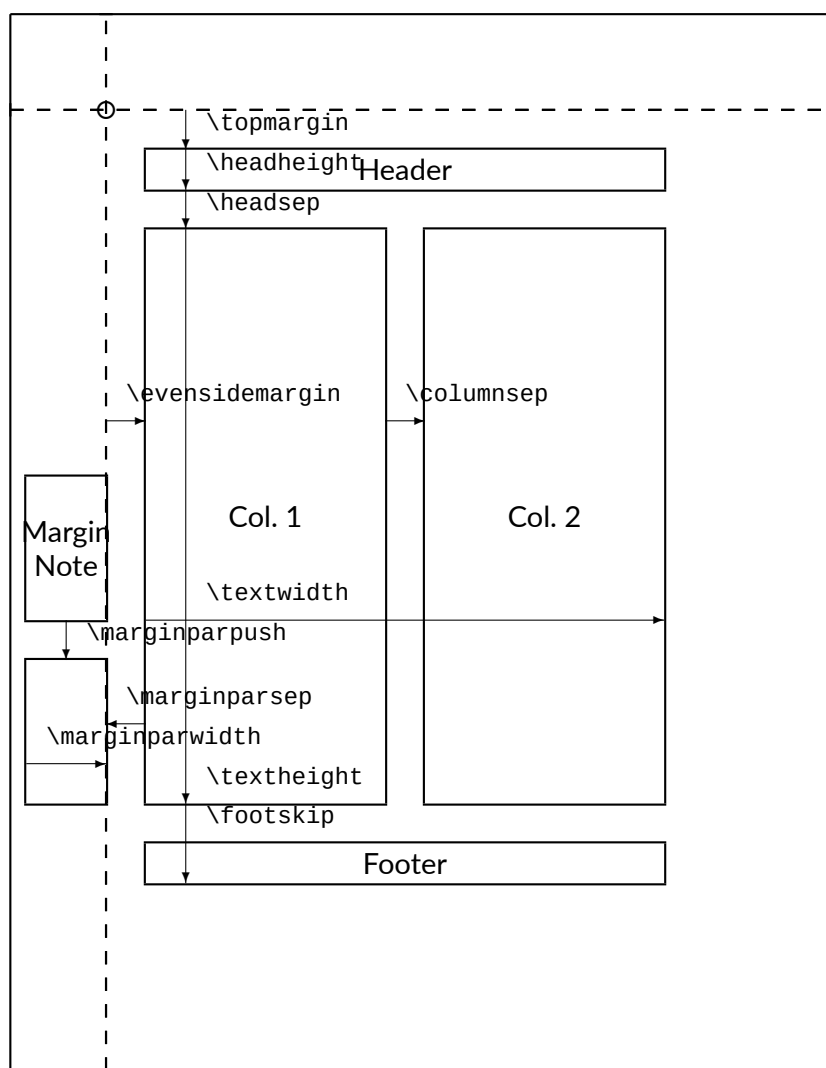
Period	Span
Baroque	1600–1760
Classical	1730–1820
Romantic	1780–1910
Impressionistic	1875–1925

8

Αν και το το συγκεκριμένο περιβάλλον δε θεωρείται παρωχημένο (obsolete), συ-
νήθως για το σκοπό αυτό χρησιμοποιούνται ισχυρότερα συστήματα δημιουργίας

9
10

The circle is at 1 inch from the top and left of the page. Dashed lines represent ($\backslash\text{hoffset} + 1\text{ inch}$) and ($\backslash\text{voffset} + 1\text{ inch}$) from the top and left of the page.



Σχήμα 1.1: Left-hand two-column page layout parameters

γραφικών όπως τα *TikZ*, *PSTricks*, *MetaPost* και *Asymptote*. Μην ξεχνάτε ότι στο 11
αγγλοσαξωνικό σύστημα αρίθμησης (που είναι διεθνές), τα σύμβολα τελεία “.” και 12
κόμμα “,” έχουν ακριβώς την αντίθετη χρήση από το ελληνικό. 13

14 Αν και το συγκεκριμένο περιβάλλον δε θεωρείται παρωχημένο
15 (obsolete), συνήθως για το σκοπό αυτό χρησιμοποιούνται ισχυρότερα συ-
16 στήματα δημιουργίας γραφικών όπως τα TikZ, PSTricks, MetaPost και
17 Asymptote. Μην ξεχνάτε ότι στο αγγλοσαξωνικό σύστημα αρίθμησης (που
18 είναι διεθνές), τα σύμβολα τελεία “.” και κόμμα “,” έχουν ακριβώς την αντί-
19 θετη χρήση από το ελληνικό.

\$ % & { } _ ~ ^ \ 20
 # \$ % & { } _ ~ ^ \ 21

text and [text] 22

13.6pt 23

A linear function is a function of the form 24

$$y = mx + c$$

25

$$\left[\frac{N}{\left(\frac{L}{p}\right) - (m + n)} \right]$$

26

The wave equation for u is 27

$$\frac{\partial^2 u}{\partial t^2} = c^2 \nabla^2 u$$

28

where ∇^2 is the spatial Laplacian and c is constant. 29

The variable **text** x is transformed by the function $f(x)$. 30

contrast x+y with $x + y$ and $\sum_{n=0}^{\infty} x_n$ 31

Name	Series	Sum
Arithmetic	$a + (a + b) + (a + 2b) + \cdots + (a + (n - 1)b)$	$na + (n - 1)n \cdot \frac{b}{2}$ 32
Geometric	$a + ab + ab^2 + \cdots + ab^{n-1}$	$a \cdot \frac{1 - b^n}{1 - b}$

1.2 Second section 33

Η μεταβλητή $y = f(x)$ εξαρτάται από τη μεταβλητή x . 34