



: 가 가?  
Why Virtual Worlds are Designed By Newbies – No, Really!

(Richard Bartle)

04 11 3

[http://www.gamasutra.com/features/20041103/bartle\\_01.shtml](http://www.gamasutra.com/features/20041103/bartle_01.shtml)



Illustration by Erin Melhos

[ : 가가 MMORPG, MMOGs,  
( ) MUD .  
...]

가 ,  
가 . 가  
- “  
” 가 ,  
.  
, .  
가 ,  
가 .  
가 .

가 :

£20/-/-,	£19/19/6,	.
£20/-/-,	£20/-/6,	.
£0,	£20,000,000,	There.com.

, 가 가 .  
가 가  
.  
.

가 가 , :  
가 가 . 가 .  
( 가 ) 가 .  
가 가 .  
#1: 가  
가 .

1989 *Field of Dreams* :

, 가  
...  
가 가 .  
가 가 .  
가 :  
가 가 .  
가 가 , 가 가 , 가  
가 가 , 가  
가

?

가

가

가

가

가

(

#1

)

#2:

가

..

1,100

가

가

가

가

가

:

80%

70%

70%

55%

55%

가

가?

가

가

*Nights* 가 가 AOL (BioWare) (*NeverWinter* RPG) 59

59

가

가

가

가

가

가

가

가

가

*(Designing Virtual Worlds)*

#3:

가

가

가



#4:

.

가 가 . :

#1: 가  
가 .

#2: 가

.

#3: 가

가 가 .

#4:

.

가 .

#4 가 가  
가 . #3 ,  
가 가

#2

, 가 가  
#1 ,  
- 가  
가 .

가

.



•

•

•

가

( #2, #3, #4 ),  
( #1).

:

2 ( ):

:

가

가?

가

가

가?

가?

가,

가

가,

가

가

가?

- “

,

!”( #2).

( #4).

-

가

( #3).  
가

( #3).  
( #4).  
가?

가 :

, ' -  
( )

: !  
?

: ,  
가?

: 가? . !

: ?  
: 가? !

:( )

가 가 .  
( ) . 가  
가  
가 , 가  
가 가  
( #3).  
가  
가 ;  
( , 가 #2 #3  
) . “ ”  
가  
:



• 가 .  
 . 가 .  
 . 가 .  
 가 .  
 가 #4 .  
 가 .  
 가 .  
 가 .  
 가 , 가 .  
 가 , .  
 가 , .  
 가 가 가 .  
 가 가 가 .  
 가 가 가 .  
 가 가 .  
 가? MUD  
 [ : Other Players  
 Conference .

./