

19	ES	11	NUMERO	10	Y
		21	282278		
		22	FECHA DE PRESENTACION		
			26 Octubre 1984		



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

F 1 ABR. 1985

1. SOLICITANTES		
31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS

4. FECHA DE PUBLICIDAD	51. CLASIFICACION INTERNACIONAL
	G09B 11/00

6. TITULO DE LA INVENCIÓN	
JUGUETE DIDACTICO	

7. SOLICITANTE (SI)	
D. JOSE CALDERON GARCIA	

8. FAMILIA DEL SOLICITANTE	
COBRECES (Santander)	

9. INVENTOR (ES)	

10. ATRIBUIR A	
D. JOSE CALDERON GARCIA	

11. REPRESENTANTE	
FRANCISCO JAVIER BLANCO 601 X	

1 Este Modelo de Utilidad, se refiere a un juguete
 didáctico, el cual está especialmente diseñado para ser
 utilizado en las distintas etapas de enseñanza, para -
 aprender a formar palabras, tanto en párvulos como en -
 5 EGB, e incluso en la enseñanza de sordo mudos desde el
 primero hasta el cuarto curso, ya que según las distintas
 etapas, se va aplicando de forma que se unen letras como
 un juego y se prosigue aumentando las letras.

10 Lo más importante es que tomando el manejo del
 juguete como un juego y que por tanto admite competiciones
 se formarán palabras como si de tal juego se tratase...:

Las adjuntas hojas de dibujos, nos muestran un -
 ejemplo práctico de realización, aplicable a las distintas
 etapas anteriormente señaladas.

15 La figura 1 representa un disco con las divisiones
 correspondientes a las letras.

La figura 2 es una vista frontal y en perfil del
 tablero posterior.

La figura 3 nos muestra el soporte intermedio.

20 La figura 4 muestra el juguete semimontado.

La figura 5 muestra el juguete montado.

Y la figura 6 muestra un juguete constituido por
 varios cuerpos.

25 Haciendo referencia a las figuras indicadas, tene-
 mos que el juguete está constituido partiendo de un disco

1 -1- de material adecuado a la utilización del mismo, el
cual presenta su cara frontal dividida en secciones, y
presentando en el centro de dicho disco un espacio en -
hueco -2-.

5 Este disco -1- se acopla sobre un tablero poste-
rior -3- sobre el cual se ha acoplado un eje o pieza su-
plementaria -4- coincidente con el orificio -2-, de manera
que el disco -1- pueda girar sobre el citado eje -4- y a
continuación se acopla sobre el tablero -3-, el soporte
10 -5- intermedio representado en la figura -3-.

Según puede observarse en la misma, dicho tablero
intermedio tiene las mismas dimensiones que el tablero -
-3-, pero en el mismo se ha practica un recorte que deja
libre el espacio central 6 del mismo, de mayor diámetro
15 que el disco -1- y queda totalmente abierto por su parte
inferior dejando un espacio con los vértices redondeados.
-7-.

El montaje de todos estos elementos queda bien
claro en la figura 4, donde se aprecia demás que una por-
ción del disco -1- sobresale del borde inferior del table-
20 ro -3-, de manera que pueda ser accionado con la mano.

La figura 5 nos muestra el tablero anterior -8-.
Este tablero que tiene la misma dimensión que el tablero
posterior -3- tiene en su sección superior un espacio hue-
25 co -9- coincidente con la letra del disco -1- situada en

posición normal, esto es, la que queda en el lado superior del mismo. El juguete ya queda así montado.

Por último la figura 6 nos muestra, el mismo juguete didáctico que es utilizado en etapas superior y que está dotado de varios discos con letras, dispuestos correlativamente de forma que puedan formarse palabras.

Como se verá por lo expuesto, el juguete presenta una gran simplicidad de construcción y al mismo tiempo - una gran sencillez de utilización pedagógica. Queda perfectamente entendido que podrán modificarse aquellos detalles de fabricación que no alteren sus características esenciales.

N O T A

En resumen, la presente solicitud recaerá sobre las siguientes:

.....

REIVINDICACIONES

1
5
1.- Jugete didáctico, caracterizado por estar -
constituido por un disco dividido en secciones, el cual
es acoplado sobre sendos soportes de manera que gira so-
bre un eje central, quedando un arco del círculo del dis-
co sobresaliente por el borde inferior de los soportes,
de manera que pueda ser accionado manualmente, teniendo
el soporte frontal un espacio hueco a través del cual se
observa una de las letras impresas en el disco.

10
2.- Jugete didáctico, según la reivindicación
primera, caracterizado porque el juguete comprende opcio-
nalmente varios discos dispuestos correlativamente, de -
manera que se forman grupos de letras de alcance variable,
para formar palabras.

3.- JUGUETE DIDACTICO.

15
Según se describe en la presente memoria descrip-
tiva que consta de cinco hojas escritas a máquina por una
sola de sus caras y dibujos.

Madrid, 26 Octubre 1984

Francisco Javier Plaza
P. P.

20

25

FIG 1

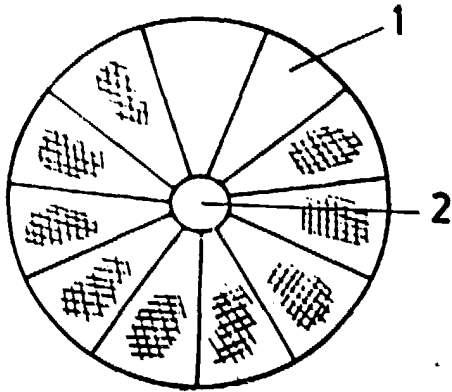


FIG 2

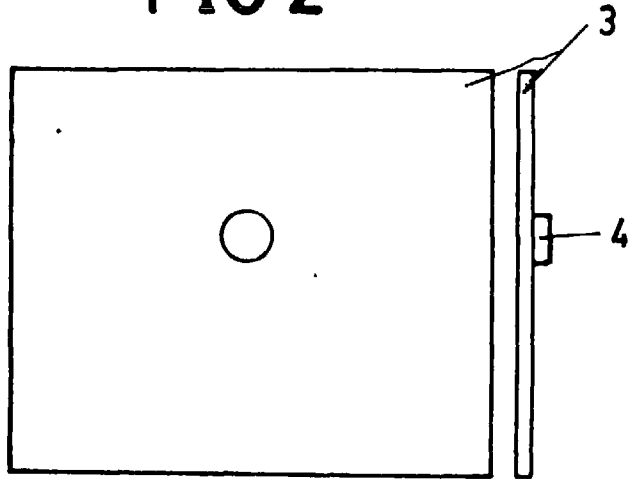


FIG 3

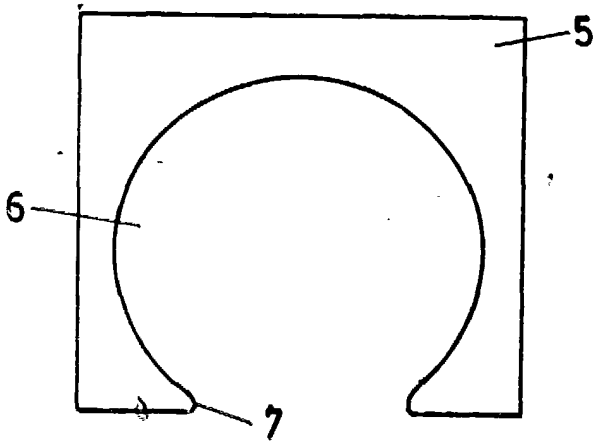


FIG 4

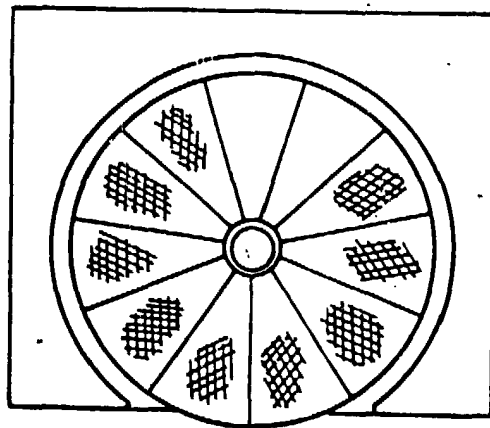
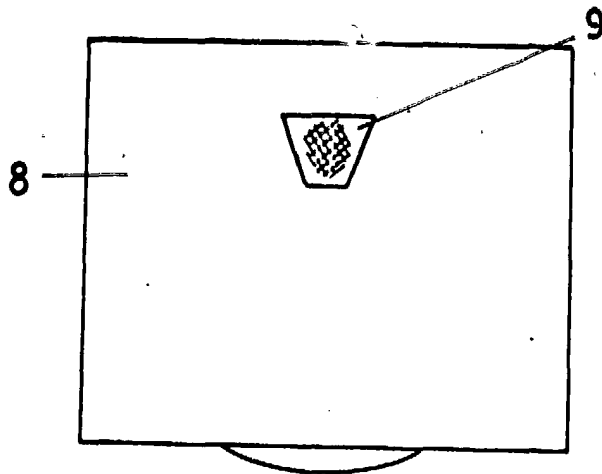


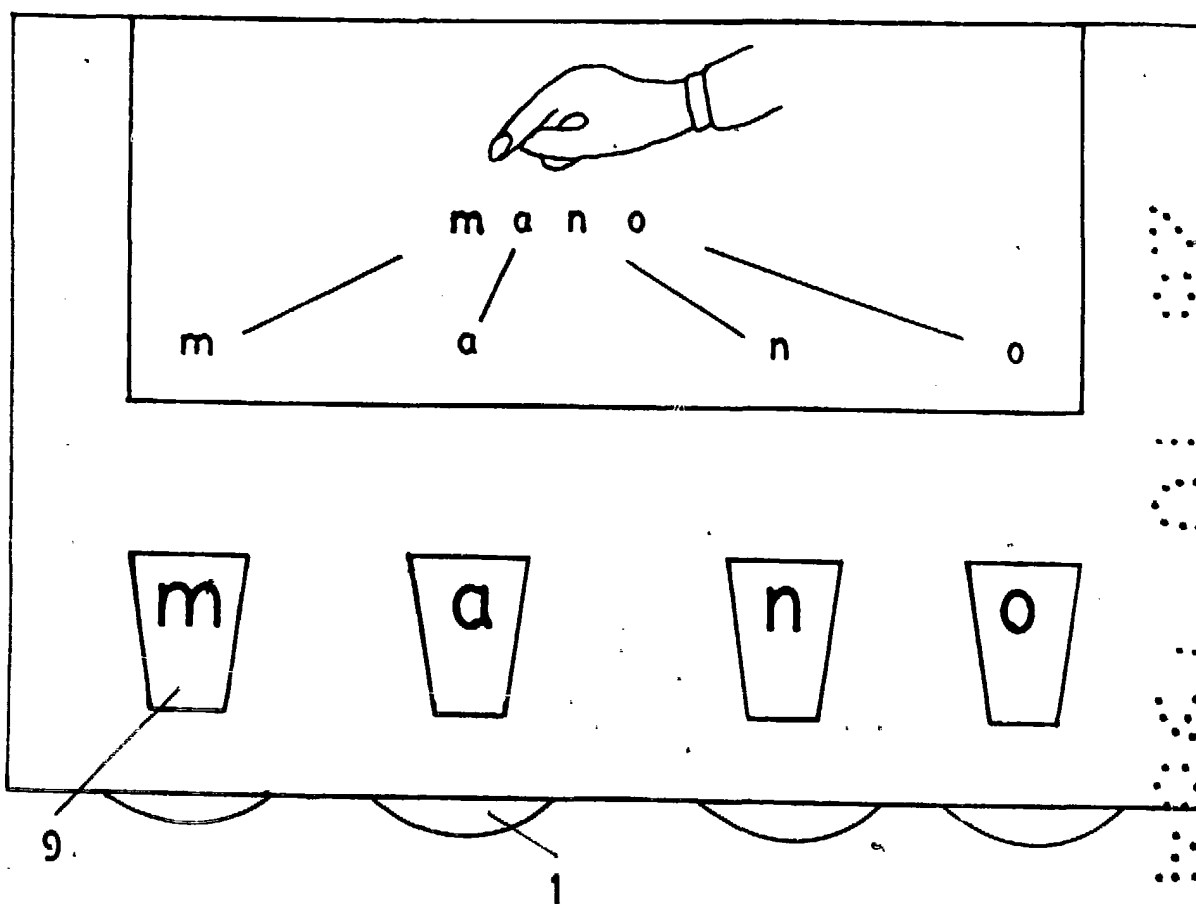
FIG 5



MADRID 26 OCT. 1984
 Francisco Javier Plaza
 P. P. *[Signature]*

ESCALA VARIABLE

FIG 6



MADRID 26 OCT. 1984

Francisco Javier Plaza
P. P.

ESCALA VARIABLE