



15491

MEMORIA DESCRIPTIVA

DE

UN MODELO DE UTILIDAD, POR VEINTE AÑOS EN ESPAÑA, A FAVOR DE DON LUIS ARBERAS LLANDERA, DE NACIONALIDAD ESPAÑOLA, RESIDENTE EN BILBAO, Plaza Ensanche, 7

sobre:

"DISPOSITIVO UTILIZABLE EN EL ESTUDIO DE VERBOS GRAMATICALES EN DISTINTOS IDIOMAS"

-----oOo-----

El presente registro se refiere a un dispositivo que permite, mediante su uso, facilitar el estudio de todos los tiempos de los verbos de las lenguas a que se aplique.

- 5 - Para mejor comprensión del objeto de este modelo de utilidad, en los dibujos adjuntos se representa, una forma de ejecución, a título de ejemplo práctico, en los que,

La figura 1ª, representa una vista del cuadrado "A".

- 10 - La figura 2ª, constituye otra vista del disco "B", y



La figura 3ª, es una representación del disco "C".

De acuerdo con los dibujos, la parte "A" es un cuadrado de 19 x 19 cm., con dos círculos concéntricos, cuyo espacio intermedio está dividido en 32 secciones o partes  
5 - iguales. Las partes "B" y "C" son dos discos de un diámetro de 15 cm. y que constan de un indicador o flecha en su parte superior y de un grupo de huecos o aberturas en su mitad inferior, según dibujos adjuntos.

Al fijar el disco "B" o el "C" sobre el cuadrado "A"  
10 - en sus centros sobre los que giran, se puede hacer coincidir el indicador o flecha con cualquiera de las secciones de "A" sobre las que aparecen los infinitivos de los verbos dados; al verificarse estos, aparecerán en los huecos o aberturas los tiempos del verbo que se haya seleccionado.

15 - El texto del cuadrado "A" será inglés cuando se use en conjunción con el disco "B", y francés, cuando se use con el disco "C".

Si bien la forma de ejecución aquí descrita constituye aplicación preferente del presente registro, ha de entenderse que la misma, podrá sufrir modificaciones de forma, sin que ello altere el espíritu de este modelo de utilidad.  
20 -

#### NOTA

En resumen; el modelo de utilidad recaerá sobre las  
25 - siguientes reivindicaciones:

1ª.- Dispositivo utilizable en el estudio de verbos gramaticales en distintos idiomas que se caracteriza por comprender un cuadrado "A" con dos círculos concéntricos cuyo espacio intermedio está dividido en 32 secciones o  
30 - partes iguales, y dos discos "B" y "C" que constan de un indicador o flecha en su parte superior y de un grupo de



aberturas en su mitad inferior.

2ª.- Dispositivo, según la reivindicación anterior, caracterizado porque se fija el disco "B" o el "C" sobre el cuadrado "A" en sus centros, sobre los que gira, ha-  
5 - ciendo coincidir el indicador o flecha sobre cualquiera de las secciones del cuadrado "A" sobre la que aparecen los infinitivos de los verbos dados; al verificarse ésto, aparecerán en las aberturas los tiempos del verbo seleccionado.

10 - 3ª.- "DISPOSITIVO UTILIZABLE EN EL ESTUDIO DE VERBOS GRAMATICALES EN DISTINTOS IDIOMAS".

Según se describe en la presente memoria que consta de tres hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos.

Madrid, 23 de julio de 1947  
Francisco Javier Plaza  
P. P.

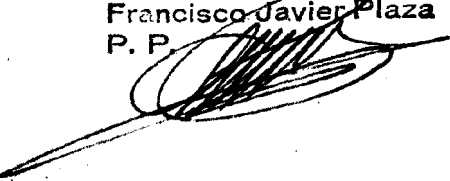


Fig. 1

15491

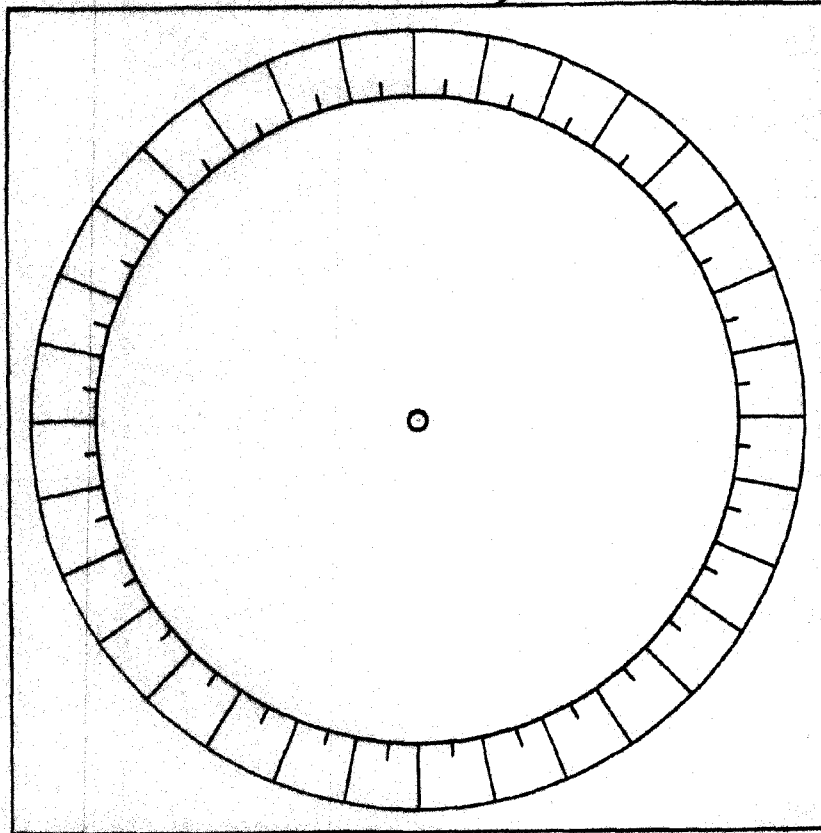


Fig. 2

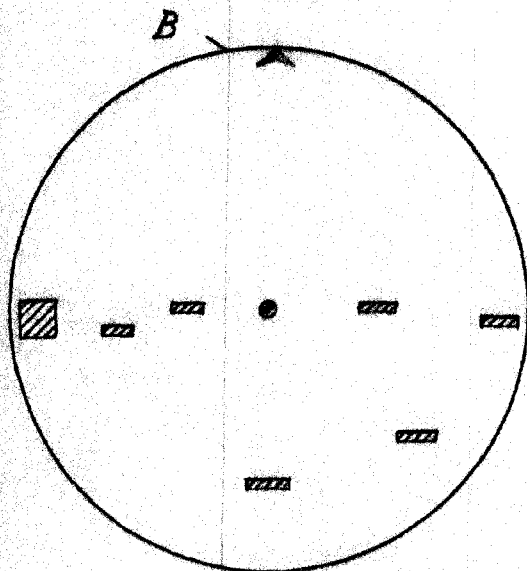
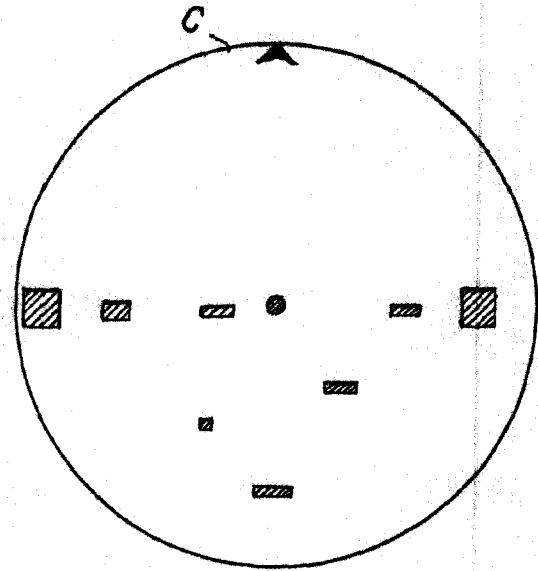


Fig. 3.



ESCALA VARIABLE

Madrid 23 de 7 de 1942

A large, stylized handwritten signature in black ink, written over the date.