

PAID

Vive sin límites



Material didáctico para fomentar la actividad física



Este producto de apoyo te ayudará a

Fomentar la actividad física mientras se trabajan también las matemáticas

Instrucciones de fabricación

Materiales



Madera tríplex de 12 milímetros

2 tablas de 1000 milímetros por 1000 milímetros (1 metro por 1 metro).

Tronillo de ensamble



8 unidades de 1 pulgada



Bisagra pequeña

2 unidades



Cadena delgada

1 metro



Cáncamo cerrado de metal

4 unidades de 1 pulgada



Mallas para lavar

6 unidades

Grapadora industrial



1 unidad

Grapas para grapadora industrial



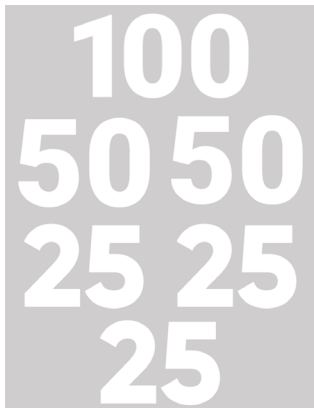
1 caja pequeña

Caladora



1 unidad

Plantilla números



1 hoja



Tinta para madera

1 tarro



Pelotas de plástico pequeñas

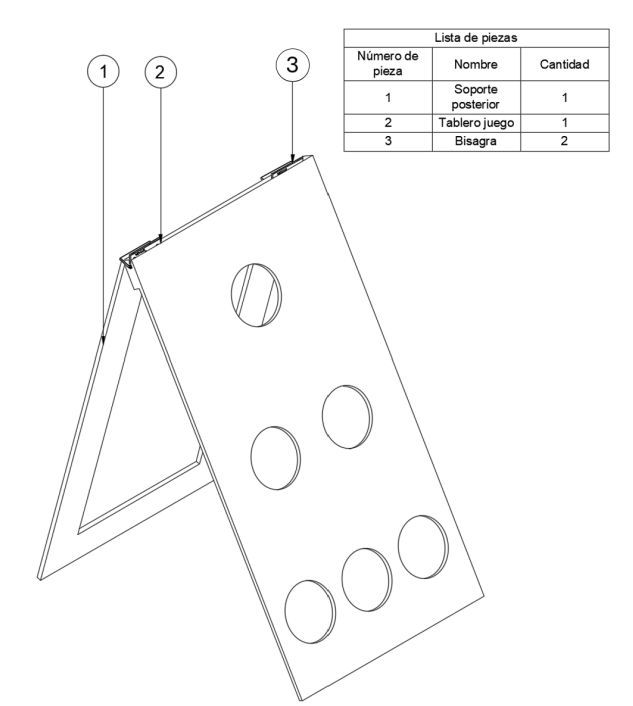
5 unidades



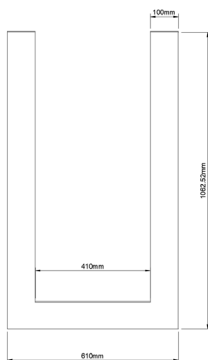
Pegamento blanco en barra

1 barra pequeña

Plano



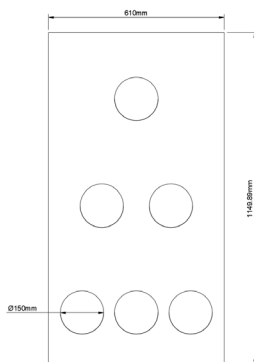
Paso 1



Corta, preferiblemente con caladora, la madera trípex siguiendo los planos del modelo que encuentras en [este vínculo](#).

Si lo vas a hacer de forma manual las medidas del soporte posterior son 1062.52 milímetros de alto, 610 milímetros de ancho exterior que es el total y 410 milímetros de ancho interior como lo indica la imagen de la izquierda.

Paso 2



Corta, preferiblemente con caladora, la madera trípex siguiendo los planos del modelo que encuentras en [este vínculo](#).

Si lo vas a hacer de forma manual las medidas del tablero juego son 610 milímetros de ancho, 1149.89 milímetros de alto, y 150 milímetros de diámetro de los agujeros, como lo indica la imagen de la izquierda.



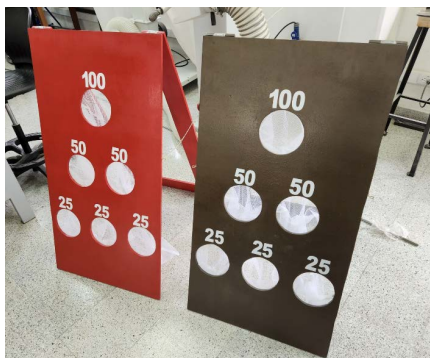
Paso 3

Pinta con la tinta para madera el soporte posterior y el tablero juego.



Paso 4

Pega el soporte posterior y el tablero juego con las bisagras y los tornillos, también pégale una parte de la cadena con los dos cáncamos cerrados en cada uno de los lados, así se podrá sostener el tablero juego con el soporte de pie, como lo muestra la imagen de la izquierda.



Paso 5

Imprime la plantilla de los números que encuentras en [este vínculo](#) y pega los números con el pegamento en barra arriba de cada uno de los agujeros, el numero 100 va en el primer agujero de arriba, los dos números 50 van en los dos agujeros de la mitad y los tres números 25 van en los agujeros de abajo. Pega con la grapadora industrial las mallas para lavar detrás de cada agujero.

Instrucciones de uso

Paso 1

Juega a lanzar e insertar en los agujeros una de las pelotas de plástico pequeñas.

Paso 2

Entre mas grande sea el numero donde insertes la pelota más puntos vas sumando.

Paso 3

Puedes hacer varias rondas o turnos y vas sumando los puntajes, que pueden ser 100, 50 o 25.

Paso 4

No mojes ni sumerjas en líquidos el material didáctico para evitar daños y desgaste, se pueden limpiar con un trapo medio húmedo por encima.

Proveedores

Los materiales para construir este producto de apoyo los puedes conseguir en tiendas de madera, ferreterías, jugueterías, papelerías y en internet.

PAID

Vive sin límites

Somos un equipo interdisciplinario que desarrolla productos de apoyo para mejorar la calidad de vida de las Personas con Discapacidad a través de procesos educativos en 10 municipios del departamento de Antioquia.

El diseño de los productos de apoyo se realizó de manera conjunta con las personas con Discapacidad, mediante una metodología de Rehabilitación Basada en Comunidad. Esta iniciativa fue liderada por la Universidad EIA, El Comité de Rehabilitación de Antioquia y Whee.