

CURSO ORLINE DE INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA MONTESSORI

TRIÁNGULOS AZULES

(CASA DE NIÑOS)

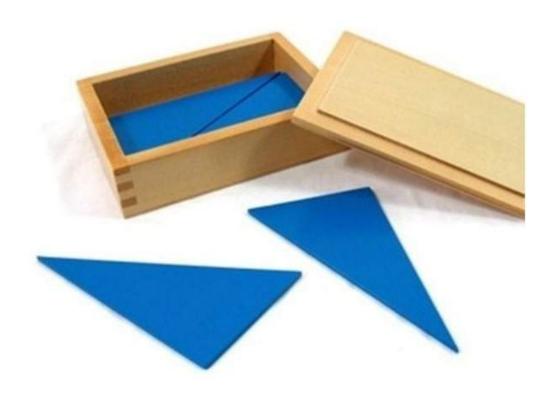




4. Área de sensorial

4.22. Triángulos azules

Los triángulos azules pertenecen al área de sensorial. Son una caja con doce triángulos rectángulos con los que se pueden realizar diferentes composiciones.



Esta actividad se recomienda a partir de los 4 años.

Objetivos

Con este material los niños pueden comprobar como partiendo de triángulos podemos conseguir diferentes figuras geométricas. Es un material que se trabaja de forma sensorial, por eso forma parte de esta área, y es preparatorio para las matemáticas. Es un material importante para sentar las primeras bases de forma indirecta para el cálculo de áreas en el futuro, entre otras cosas. Con este material se trabaja también la visión espacial.



Presentación

Material necesario:

- √ Una alfombra.
- √ Caja de triángulos azules.

Presentación

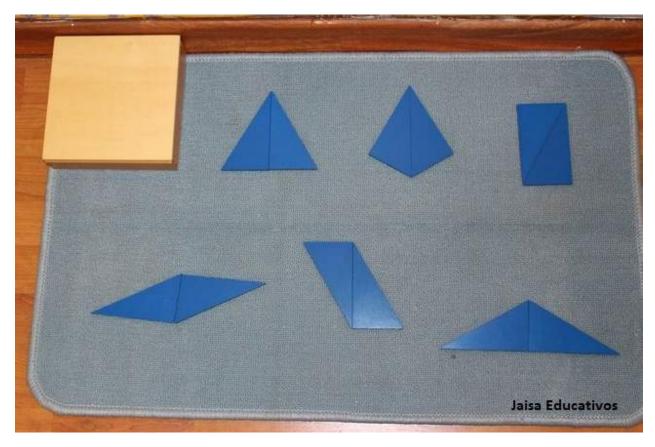
- ✓ Invitamos al niño a venir y trabajar con nosotros.
- ✓ Traemos la bandeja con los triángulos azules y la llevamos a la alfombra.
- √ Le decimos "estos son los triángulos azules"
- ✓ Invitamos al niño a sentarse a nuestro lado.
- ✓ Colocamos los 12 triángulos de forma aleatoria sobre la alfombra.





✓ Seleccionamos 2 triángulos y mostramos al niño como crear con ellos una figura geométrica.

✓ Seguimos creando diferentes figuras con el resto de triángulos hasta tener 6 figuras totalmente diferentes.



✓ Invitamos al niño a realizar la actividad.

En esta presentación no hay control de error. Es una presentación muy sencilla pero veréis con las extensiones que es un material de lo más interesante y con el que los niños pueden llegar a pasarse horas trabajando con un gran nivel de concentración.

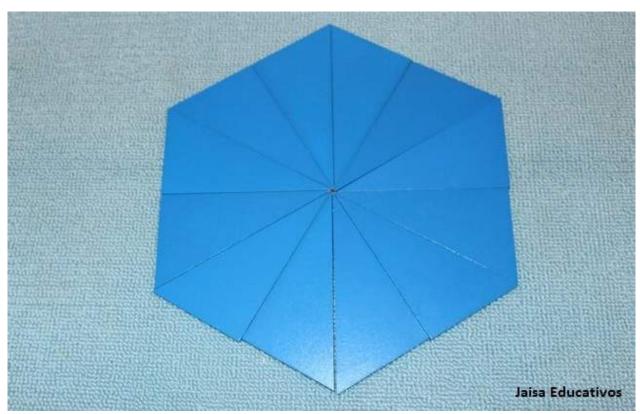


Nomenclatura

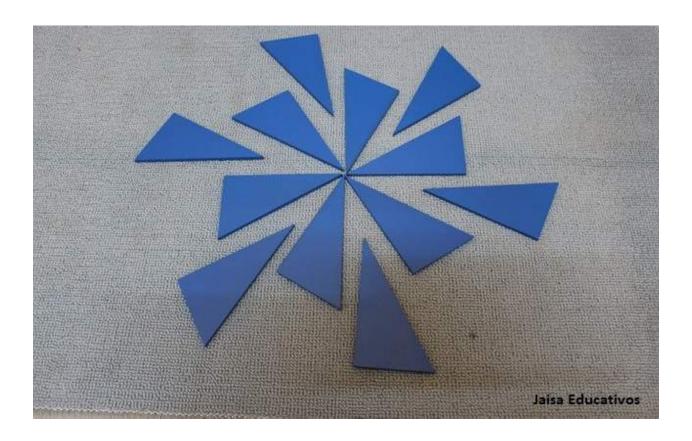
Al ser sensorial no habría que dar aún los nombres de las figuras, aunque si creemos que el niño muestra interés se los podemos dar.

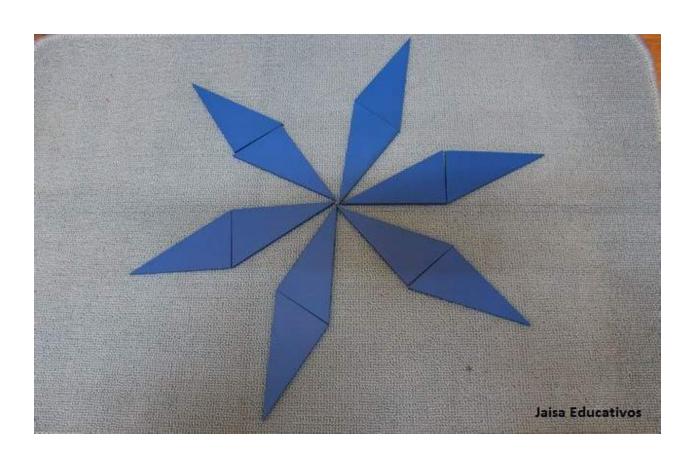
Extensión 1

Podemos hacer diferentes composiciones con este material. Se pueden hacer desde figuras simples para los más pequeños como las que hemos visto en la presentación, hasta figuras de lo más complejas.

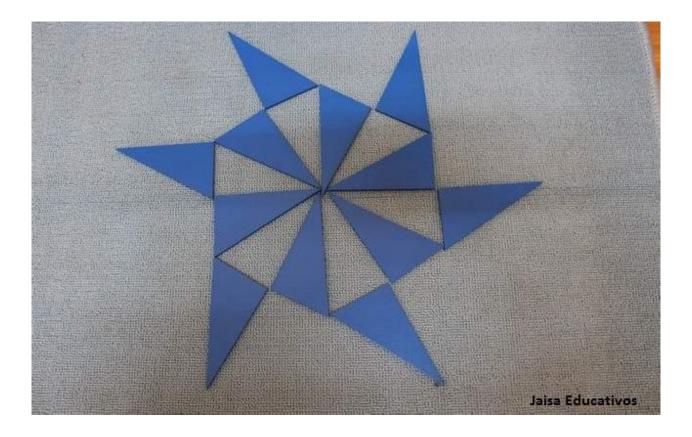












Extensión 2

Se puede trabajar con tarjetas como las que os dejo en archivos adjuntos (cedidas por Raquel Pruiz). Son una maravilla para trabajar las relaciones espaciales y tienen control de error.

Triángulos azules DIY

Os dejo también en archivos adjuntos un imprimible con los triángulos con la medida de los originales para que los podáis hacer DIY si os interesa. Se pueden imprimir en cartulina, recortar en cartón pluma, goma eva o incuso mejor con madera de marquetería.