

MATERIALES TEXTILES

Completa las siguientes definiciones:

Las fibras _____ son filamentos que se hilan o se trenzan para formar _____. Según su origen, se clasifican en los siguientes tipos:

Las _____ pueden ser de origen _____ (**lino**, _____, **cáñamo**), de origen _____ (**cuero**, _____) o de origen _____ (**amianto**).

Las _____ se fabrican mediante transformación _____ de materiales naturales. Son los _____, la _____ y la **fibra de vidrio**.

Las _____ se fabrican mediante _____, como los plásticos, y su uso está muy extendido. Son el **nailon**, el _____, las **poliamidas** y la _____.

Coloca al lado de cada material textil, su origen, sus propiedades y su uso.

Material textil	Origen	Propiedades	Uso
LANA			
ALGODÓN			
NAILON			
POLIESTER			

Natural de origen vegetal. Es una semilla	Adecuada para combinar con algodón y lana	Trajes, camisas y vestidos
Sintética. Polímero termoplástico de la familia de las poliamidas	Resistente, elástica y no se arruga	Medidas, telas de paracaídas, airbag
Sintético. Polímero termoestable	Fibra que encoge con el lavado, transpira bien, no produce alergias	Prendas de abrigo
Es el pelo de los animales ovinos que son esquilados periódicamente	Más fuerte que cualquier fibra natural, muy flexible	Pantalones vaqueros, camisas y calcetines