PROPÓSITO:

Identifico los tipos de implementos de escritura para usar de acuerdo con la superficie en la que voy a escribir o dibujar

MOTIVACIÓN:

TALLER N°13



TECNOLOGÍA

¿Por qué el papel es bueno para escribir o dibujar sobre él?

Punto de partida

Alguna vez has intentado escribir o dibujar sobre materiales diferentes al papel. Seguramente te has dado cuenta de que es más difícil que sobre el papel. Ven y te contamos cuáles son las razones.

EXPLICACIÓN:



Lápiz sobre papel

El grafito del lápiz se adhiere con facilidad al papel por su estructura porosa, si el material es muy liso o satinado, requiere de una mina más blanda que tenga cera.

EJERCICIOS:

1. Si has intentado escribir con tu lápiz sobre un ladrillo, una baldosa o sobre el metal, seguramente te has dado cuenta de que el trazo no queda claro o que la mina del lápiz no pinta. ¿A qué crees que se debe esto?

.....

.....

2. Algo diferente sucede cuando realizas esta misma prueba con un lápiz de color, el cual logra adherirse (pegarse) mejor a las superficies del ladrillo, la baldosa y el metal. A diferencia del lápiz negro de grafito, los lápices de color tienen en su mina adicionalmente cera vegetal y pigmentos que le dan el color.



¿Cuáles serán las razones para que un albañil prefiera un lápiz de color, a un lápiz negro, en su trabajo?

.....

.....

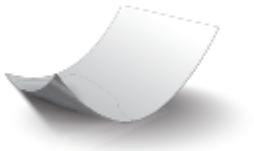
.....

.....

EVALUACIÓN:

Aplica y resuelve

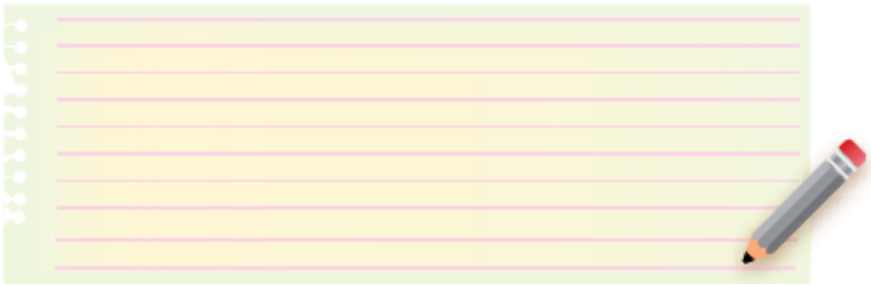
1. Relaciona el tipo de implemento de escritura de acuerdo con el material o superficie sobre la que se puede escribir.








2. Ahora, justifica la razón de tus elecciones.



BIBLIOGRAFÍA:

https://www.mineducacion.gov.co/1759/w3-article-34...