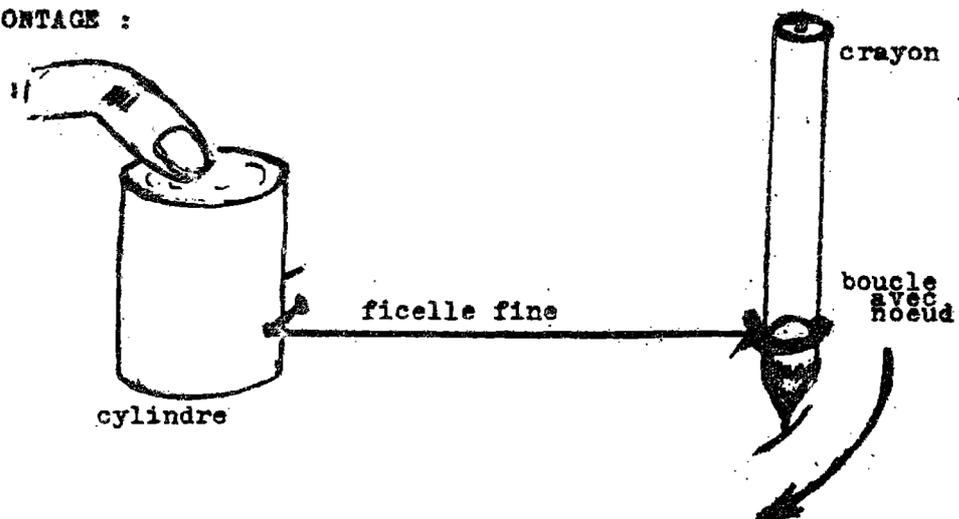


SPIRALES

MATERIEL cylindres de diamètres différents
 (bouchons, tubes, manches à balai)
 cylindres de diamètres plus gros si c'est pour
 tracer dans la cour : boîtes, etc.
 ficelles fines
 crayon ou craie
 pointe ou punaise

MONTAGE :



Trace en tendant la ficelle qui s'enroule autour du cylindre.

Fais-toi aider par un copain pour tenir le cylindre.

Tu peux tourner dans un sens, puis dans l'autre.

Tu peux changer de cylindre, colorier, découper.

POUR LE MAITRE : Produit d'une rotation par une translation.