

Fazer cores com as cores do arco-íris

Como fazer cores com as cores do arco-íris?

Material

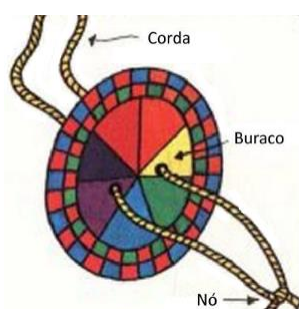
De que precisamos...

— Cartolina branca; Tinta (vermelha, laranja, amarelo, verde, azul, anil e violeta)

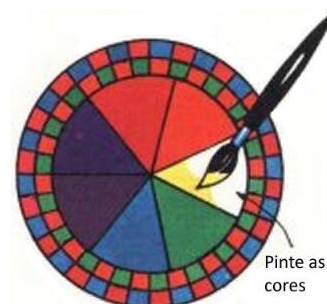
Procedimento

O que e como vamos fazer...

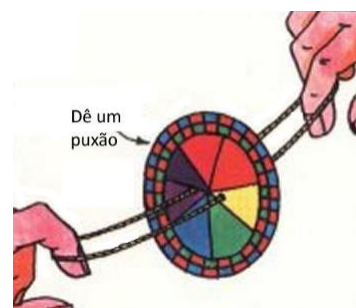
1 Cortar um círculo de cartolina branca, divida-o em 7 setores circulares e pinta cada setor com as sete cores do arco-íris, o vermelho, laranja, amarelo, verde, azul, anil e violeta.



2 A seguir, fazer dois buracos no círculo, com uma distância de 2 cm entre eles e introduzir as pontas de um pedaço corda (fio) com um metro de comprimento pelos buracos. Atar as pontas.



3 Para finalizar, pegar na corda como mostra a imagem. Girar o círculo para que a corda se enrole. Esticar os dedos e deixar que a corda se vá desenrolando. Isto fará girar o círculo.



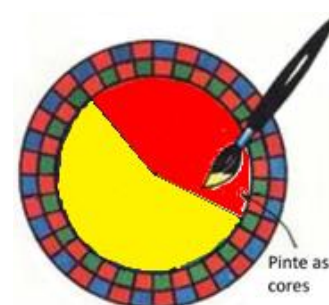
Previsão

4 Esticar os dedos e deixe que a corda se vá desenrolando. Isto fará girar o círculo.

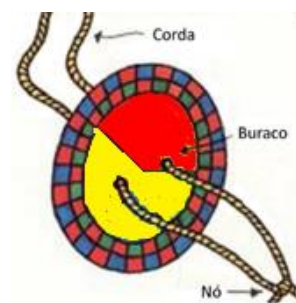
5 Repetir a experiência pintando o disco apenas com duas cores.

Observação / Registro

6 Cortar um círculo de cartolina branca, divida-o em 2 setores circulares e pinta cada setor com uma das sete cores do arco-íris.



7 A seguir, fazer dois buracos no círculo, com uma distância de 2 cm entre eles e introduzir as pontas de um pedaço corda (fio) com um metro de comprimento pelos buracos. Atar as pontas.



8 Para finalizar, pegar na corda como mostra a imagem. Girar o círculo para que a corda se enrole. Esticar os dedos e deixar que a corda se vá desenrolando. Isto fará girar o círculo.

⇒ **Previsão**

9 Esticar os dedos e deixe que a corda se vá desenrolando. Isto fará girar o círculo.

10 Repetir a experiência pintando o disco apenas duas cores.

⇒ **Observação / Registro**

O que observamos...