

A ciência das cores com lasers, ursinhos de goma e arco-íris

Guião da atividade 2





Faça um arco-íris desaparecer

1. Pinte cada segmento do disco com as cores indicadas – as cores do arco-íris!
2. Recorte o círculo com a tesoura.
3. Corte um pedaço de cartão com o mesmo tamanho.
4. Cole o círculo ao cartão (com os segmentos voltados para cima).
5. Faça dois furos do centro do disco (pontos assinalados).
6. Passe um pedaço de cordel pelos furos e dê um nó para formar um laço.
7. Coloque um dedo em cada extremidade do laço e rode o disco várias vezes no cordel até que ele esteja completamente torcido.
8. Afaste as suas mãos para girar o disco – veja as cores do arco-íris a misturarem-se e o branco a aparecer!