

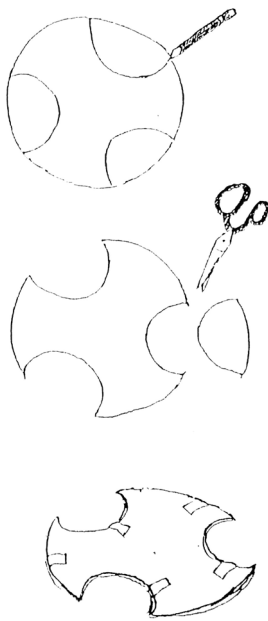


Engenharia cotidiana

Bumerangue

Do que você precisa:

- Pratos de papel ou caixas de cereal
- Tesoura
- Lápis
- Fita ou grampeador
- Gizes de cera ou canetinhas (opcionais)



O que você faz:

1. Desenhe o formato do bumerangue em um prato de papel fazendo três formas de ferradura que se tocam na borda. Se você estiver usando uma caixa de cereal ou algo parecido, primeiro desenhe um círculo do tamanho de um prato no papelão e depois desenhe as ferraduras.
2. Corte o formato de bumerangue. Então trace-o em outro prato de papel ou caixa de cereal. Corte todas as formas de bumerangue.
3. Combine as peças. Cole-as ou grampeie-as em um bumerangue grosso.
4. Se quiser, decore com os gizes de cera ou canetinhas.
5. Para que ele voe, basta arremessá-lo!

Coisas a experimentar:

- O que acontece se você usar mais de duas camadas de pratos de papel ou papelão? O peso altera o voo?
- O tamanho do bumerangue faz diferença? Um círculo de 13 cm voa do mesmo jeito que um de 26?