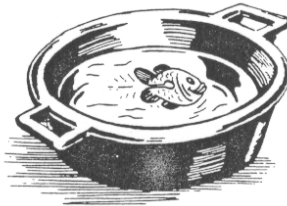
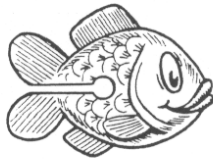


Een vis van papier



Van een gewoon stuk papier moet je voor dit proefje eerst de vis naknippen die op de tekening staat afgebeeld. Je kunt het beste de vis eerst natekenen met behulp van een stuk doorschijnend papier en hem dan op normaal papier natekenen en vervolgens uitknippen. Uit het midden van de vis knip je een cirkeltje en daaraan een smalle strook zoals je op de tekening kunt zien.

Leg de vis nu in een grote bak water of eventueel in het bad. Je moet ervoor zorgen dat de onderkant van de vis helemaal het water raakt, maar dat de bovenkant kurkdroog blijft!

Je kunt de vis nu laten zwemmen zonder dat je hem aanraakt en zonder dat je er tegenaan blaast. Je hebt daarvoor wel een paar druppels olie nodig. Giet een of twee druppels olie in het cirkeltje. De olie zal onmiddellijk proberen zich over het hele wateroppervlak te verspreiden. Dat kan alleen maar als de olie zich een weg zoekt door de strook die je in de vis hebt geknipt. Daardoor zet de vis zich in beweging en lijkt het net of het diertje uit eigener beweging aan het zwemmen is gegaan!