

# Vals geld

## Hoe herken je vals geld?

### Hoe herken je vals geld? En wat zijn de kenmerken?

Hoe weet je nou of een bankbiljet echt is of niet? Elk bankbiljet zoals bijvoorbeeld dit tientje, maar ook alle andere bankbiljetten, hebben bijna 40 kenmerken waaraan je kan zien of het echt of vals is. Als je het bankbiljet tegen het licht houdt, dan zie je hier een watermerk. Je hebt hier een glanzende band. Als je het bankbiljet een beetje kantelt, dan zie je, dat het gaat glanzen. Ja, en er zijn ook verborgen kenmerken. Klopt. Daarom hebben we deze speciale lamp. Als je een bankbiljet onder een UV-lamp houdt, dan zie je de spikkeltjes in het bankbiljet oplichten. Je ziet bijvoorbeeld deze vlag, die is eigenlijk blauw. Ja, maar in dit licht wordt het groen. In dit licht wordt het groen ja. En ook die sterretjes krijgen dan een andere kleur?

En die sterretjes krijgen een andere kleur. Er komen hier miljoenen biljetten binnen. Die worden één voor één gecontroleerd en onderzocht door speciale machines om te kijken of ze vies of vals zijn. De valse biljetten gaan naar de politie en die vieze biljetten, die worden versnipperd en als afval weggegooid.