



### 3. Iets kopen voor € 10

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leeftijdsgroep     | 8-12 jaar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kerdoel            | Deze les levert een bijdrage aan het kerndoel:<br>5 De leerlingen leren omgaan met geld- en betaalmiddelen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Leerstofonderdeel  | Kerdoel 5.1, niveau 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Doel van de les    | - bedragen tot en met 10 euro samenstellen met munten van 1 en 2 euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Benodigdheden      | - munten van 1 en 2 euro<br>- een aantal voorwerpen uit de klas met prijskaartjes van € 1 tot en met € 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Korte samenvatting | In deze les oefenen de leerlingen het samenstellen van bedragen tot en met € 10 met munten van € 1 en € 2. Ze leren daarbij inzien dat bedragen op verschillende manieren kunnen worden samengesteld.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Organisatie        | Deze les is geschikt als kleine groepsles.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Activiteiten       | <p><b>Introductie: Raad mijn geld</b><br/>Laat een portemonnee zien en vertel dat er € 8 inzit. Rara hoe zie dat eruit? De leerlingen leggen met hun eigen munten op hun tafel neer hoe zij denken dat de inhoud van uw portemonnee er uit ziet. Er zijn 5 mogelijkheden. Wie heeft het goed?</p> <p><b>Kern: Hoe kun je betalen?</b><br/>Vertel dat u nu in een winkel iets wil gaan kopen. Leg een voorwerp neer met een prijskaartje van € 6. Bedenk met elkaar twee manieren om dit voorwerp met munten van € 1 en € 2 te betalen. Begin met munten van € 1. Schuif munten van € 1 naar het prijskaartje en tel door tot je bij € 6 bent. Controleer tellend en concludeer dat je zo € 6 kunt betalen. Vertel dat je gaat kijken of het ook op een andere manier kan. Laat zien dat je twee munten van € 1 kunt inwisselen voor een munt van € 2. Tel opnieuw het bedrag. Wijs op de vier losse munten van € 1 en vertel dat je nog een keer kunt inwisselen. Doe dat voor en tel weer het bedrag. Doe dat tenslotte ook met de laatste twee munten van € 1.<br/>Doe hetzelfde met het prijskaartje van € 7. Leg eerst al tellend 7 munten van € 1 neer. Concludeer dat hier dus nu € 7 ligt en dat je zo dus kunt betalen. We gaan weer kijken of het ook anders kan. Wie heeft een idee?<br/>Check na elke keer inwisselen of het nog klopt.<br/>Laat de leerlingen in tweetallen aan de slag gaan met het prijskaartje van € 8. Laat ze steeds bij elke poging controleren of het nog klopt. Geef zelf bij elke poging aan of ze het goed gedaan hebben.<br/>Als iedereen klaar is, vraagt u tweetallen om een manier</p> |

voor te doen. Bespreek met zijn allen of het klopt.  
Doe hetzelfde met de prijskaartjes van € 9 en € 10.

**Afsluiting: Wat hebben we geleerd?**

Concludeer dat je op verschillende manieren eenzelfde bedrag kunt betalen. Het ziet er dan anders uit, maar is evenveel waard. Vraag wat de leerlingen nog moeilijk vinden. Lukte het om alle mogelijke manieren om te betalen te vinden?

Differentiatie

Makkelijker:

- Laat de leerlingen oefenen met bedragen tot € 5 met alleen munten van € 1 en € 2.

Moeilijker:

- Laat de leerlingen oefenen met bedragen tot € 12 (alleen met munten van € 1 en € 2).
- Laat de leerlingen steeds twee dingen kopen die bij elkaar € 12 of minder kosten. Neem dan voorwerpen met prijzen van € 1 tot en met € 5.

Vervolgactiviteiten

- Laat de leerlingen regelmatig winkeltje spelen en bedragen samenstellen tot € 10 met munten van € 1 en € 2.
- Laat de leerlingen op een blaadje tekenen hoe je de bedragen € 6, € 7, € 8, € 9 en € 10 op verschillende manieren kunt betalen met munten van € 1 en € 2. Geef voor elk bedrag een apart blaadje.

€ 1 noteren ze als ① en € 2 als ②