

UNO TAFELS XL

Cijferend vermenigvuldigen



StudioLeerraam
alles voor uitdagend onderwijs!

INLEIDING

Rekenonderwijs hoeft niet saai of abstract te zijn. Met deze speelse activiteit oefenen leerlingen cijferend vermenigvuldigen op een manier die hen uitdaagt én motiveert.

De opdracht maakt gebruik van UNO-kaarten, een bekend en geliefd spel, om rekenopgaven op een verrassende manier aan te bieden. Door de kaarten op de juiste plekken op het blad te leggen, creëren leerlingen hun eigen keersommen, die ze vervolgens cijferend uitrekenen.

Door deze aanpak zijn leerlingen actief betrokken zijn bij het leerproces. In plaats van sommen over te nemen uit een boek, genereren ze zelf de getallen met behulp van de UNO-kaarten. Dit maakt het oefenen niet alleen leuker, maar ook betekenisvoller.

Er zijn verschillende niveaus in het materiaal verwerkt: van eenvoudige opgaven met tientallen tot complexere sommen met honderdtallen. Hierdoor is de opdracht gemakkelijk aan te passen aan het niveau van de leerling of groep.

Ook kunnen leerlingen zelfstandig of in tweetallen werken, waardoor differentiatie en samenwerking kan worden ingezet.

Tip: Lamineer de bladen zodat ze keer op keer gebruikt kunnen worden. Laat leerlingen met whiteboardstiften hun tussenstappen en uitwerkingen opschrijven. Dit maakt het materiaal duurzaam en geschikt voor herhaald gebruik tijdens rekencircuits, verlengde instructie of als verrijkingsmateriaal.

Deze opdracht is een laagdrempelige én effectieve manier om cijferend vermenigvuldigen op een speelse wijze te oefenen. Het combineert bewegen, denken, samenwerken én plezier.

Precies wat kinderen leuk vinden!

TIENTAL X EENHEID



Maak twee stapels met kaarten. Neem twee kaarten voor het bovenste getal. Neem één kaart voor het onderste getal.
Leg de getallen op het vakje en reken de som cijferend uit

X



TIENTAL X TIENTAL



Maak twee stapels met kaarten. Neem twee kaarten voor het bovenste getal. Neem twee kaarten voor het onderste getal.
Leg de getallen op het vakje en reken de som cijferend uit

X

+

HONDERDTAL X EENHEID

Maak twee stapels met kaarten. Neem drie kaarten voor het bovenste getal. Neem twee kaarten voor het onderste getal.

Leg de getallen op het vakje en reken de som cijferend uit



X

HONDERDTAL X TIENTAL

Maak twee stapels met kaarten. Neem drie kaarten voor het bovenste getal. Neem twee kaarten voor het onderste getal.

Leg de getallen op het vakje en reken de som cijferend uit



X

+

HONDERDTAL X HONDERDTAL



Maak twee stapels met kaarten. Neem drie kaarten voor het bovenste getal. Neem drie kaarten voor het onderste getal.
Leg de getallen op het vakje en reken de som cijferend uit

X

+
