9 erbij en 9 eraf

Les · p2-01-s02-lecon-nl

Een aanpak, geen wedstrijd

Ik mag een getallenlijn of materiaal gebruiken. Ik zoek een aanpak die ik kan uitleggen.

Negen erbij

9 is 10 min 1. Voor 24 + 9 reken ik 24 + 10 = 34 en daarna 34 − 1 = 33.

24 + 9 = ___

+9: +10, daarna −1.

Negen eraf

9 aftrekken is 10 aftrekken en daarna 1 terugdoen. Voor 43 − 9: 43 − 10 = 33, daarna 33 + 1 = 34.

43 − 9 = ___

−9: −10, daarna +1.

9 erbij en 9 eraf

Les · p2-01-s02-lecon-nl

Controleren met de omgekeerde bewerking

Als 33 + 9 = 42, dan is 42 − 9 = 33. Met die controle kan ik een fout ontdekken.

De juiste bewerking kiezen

Lina heeft 27 kaarten. Ze krijgt er 9 bij: 27 + 9 = 36. Geeft ze er 9 weg, dan reken ik 27 − 9 = 18.

Voor ouders en leerkrachten

Laat het kind vertellen wat er verandert. Compenseren is een mogelijke aanpak. Het is geen verplichte werkwijze voor elk kind.