


Het is voor leerlingen belangrijk om sommen in een redelijk tempo uit te kunnen rekenen. Als de basis rekenvaardigheden geautomatiseerd zijn, kunnen ze later ook de meer ingewikkelde sommen vlot uitrekenen. Elke dag even temporekenen is dus belangrijk. Dit kan met de Sommenmaker.

### Zo werkt het

1. Kies een bewerking als je wilt temporekenen met basissommen. Kies voor 'Tafels' of 'Splitsen' als je hiermee wilt temporekenen. In deze handleiding gaan we er vanuit dat je gaat rekenen met basissommen.
2. Vul dan de waardes in van de getallen waarmee je sommen wilt laten maken, bijvoorbeeld:

getal 1: van 0 tot 10

getal 2: van 0 tot 10

**Getal 1** 

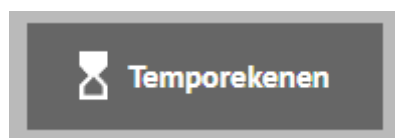
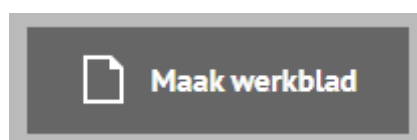
**Getal 2**



3. Het standaard aantal sommen dat wordt gemaakt is ingesteld op 100. Als je wilt stel je een ander aantal in.

### Aantal sommen

4. Klik op de button 'Maak werkblad' of 'Temporekenen'.



### Maak werkblad

Klik op de button 'Print werkbladen'. Er wordt nu een PDF document gegenereerd dat je kunt opslaan en printen. Op het werkblad kunnen leerlingen desgewenst de begintijd en eindtijd invullen. Als je wilt kun je ook een antwoordenblad printen.



### Online temporekenen



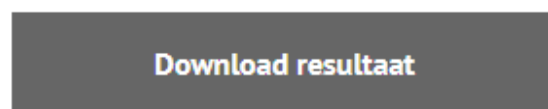
Je kiest vooraf hoeveel minuten de leerling krijgt om de opgaven te maken: 1, 2, 3 of 4. Na het verstrijken van de tijd verschijnen er geen nieuwe sommen meer.

Hoelang wil je temporekenen?



Je kunt de URL kopiëren voor later gebruik. Ook kun je de online opdracht toevoegen aan jouw Yurls-pagina en een QR-code genereren. Nog geen Yurls? [www.yurls.net](http://www.yurls.net)

Na het maken van de online opgaven kan de leerling de resultaten als PDF downloaden en bijvoorbeeld via e-mail of WhatsApp naar jou als leerkracht doorsturen. Je kunt dan zien hoeveel sommen er zijn gemaakt, hoeveel waren en hoeveel minuten er is geoefend. Ook zie je welke antwoorden er zijn gegeven.



## Extra opties

### 1. Vergroten

#### Opmaak



Zwart



Blauw



Rood



Vergroten



Geel



Groen



Paars

Voor kinderen met een visuele beperking kun je de opgaven op het te printen werkblad laten vergroten.

### 2. Tientaloverschrijding

Onder 'Opties' kun je aangeven of er sommen met tien- of honderdtaloverschrijding gegenereerd mogen worden.

#### Opties



Tientaloverschrijding voor + en -



Honderdtaloverschrijding voor + en -

Liever een spelletje spelen? Op Spelletjesplein vind je spelletjes met sommen tot 10, tot 20 en tot 100.

<https://www.spelletjesplein.nl/rekenen-tot-10>

<https://www.spelletjesplein.nl/rekenen-tot-20>

<https://www.spelletjesplein.nl/rekenspelletjes-tot-100>