

# **extra hulp bij de tafels**

© 2015 JopSoft

I

# Inhoudsopgave

Onderde	el I Algemeen	1
1	Inleiding	1
2	Registreren	2
Onderdee	el II Instellingen	3
1	Leerlingenlijsten	5
2	Logbestanden	7
3	Info	8
Onderdee	el III Werk	10
1	Matje maken	12
2	Matje lezen	13
3	Stipsom luisteren	14
4	Stipsom maken	15
	Index	16

### 1 Algemeen

### 1.1 Inleiding

X-STIP is een rekenprogramma voor het basisonderwijs. Het is speciaal gemaakt om leerlingen te helpen die problemen hebben met de tafels der vermenigvuldiging.

# X-STIP is onderdeel van de X-SERIE. Die serie bevat programma's speciaal voor de RT.

Als het programma wordt gestart, ziet u het volgende beginscherm:



Betekenis van de knoppen van links naar rechts:

- Stop: u verlaat het programma; wijzigingen worden automatisch opgeslagen
- Help: dit bestand (X-STIP\_help.exe)
- <u>Registreer</u>: u krijgt een invulscherm om bv van DEMO naar een officiële registratie te gaan (deze knop is onzichtbaar als u al geregistreerd bent)
- <u>Instellingen</u>: u gaat naar het scherm waar allerlei instellingen voor de leerlingen klaar worden gezet (standaard beveiligd met wachtwoord)
- <u>Werk</u>: hier klikt de leerling om te beginnen

### 1.2 Registreren

Standaard is het programma geregistreerd op naam van DEMO.

U kunt het programma onbeperkt en zonder restricties onder die naam gebruiken. Wilt u toch de naam van de school of organisatie boven het programma hebben, dan kunt u een code kopen voor €10.

### Hoe kunt u dit programma op naam van de school of organisatie registreren?

- 1. stort €10 op naam van C A JOPPE, rekeningnummer NL59INGB0005472862
- 2. vermeld erbij: registratie X-STIP
- 3. zet er ook bij: de gewenste naam van de school of organisatie
- 4. plus uw e-mailadres
- 5. zodra de storting binnen is, stuur ik de registratiecode via e-mail naar u toe



De registratie is een combinatie van:

- naam van de school
- registratiecode

Bewaar deze gegevens goed want bij opnieuw installeren heeft u deze weer nodig!

2

3

### 2 Instellingen

🕱 X-STIP (DEMO)	4 13.14 -e- (GP-batal)	
Instellingen Wijzig wachtwoord Tik het nieuwe wachtwoord in Nogmaals intikken a.u.b. Ir geen wachtwoord Overzicht Ir geen wachtwoord Resultaten Ir formatie	Lijstenmap Lijstenmap C:Lijsten 7 lijsten gevonden Instellingen voor elke leerling Werkvormen matje maken matje lezen stipsom luisteren stipsom maken eigen keuze Werkvorman Tafel van Tafel van	Leerling Leerling 1 V Tafel van 7 2 V Tafel van 8 3 V Tafel van 9 4 V Tafel van 10 5 V Tafel van 11 6 V Tafel van 12
Terug	10 <mark>:</mark> Sessietijd (minuten) □ u	itleg geven indien fout
		2.0.0.0 © JopSoft

Hier ziet u de Instellingen:

### Wijzig wachtwoord:

 standaard is het wachtwoord X-STIP; u wordt geadviseerd het standaard wachtwoord direct te wijzigen; voor eigen gebruik is het handig om 'geen wachtwoord' aan te vinken

### Lijstenmap:

- het programma veronderstelt 'leerlingenlijsten'; dat zijn tekstbestanden met extensie '.III' waar op elke regel de naam van een leerling staat
- bij Lijstenmap kunt u klikken op de poppetjes: u gaat dan naar de Leerlingenlijsten
- Als u klikt op 'c:\lijsten' kunt u op andere plaatsen aangeven waar de leerlingenlijsten opgeslagen worden (de zogenaamde <u>lijstenmap</u>); hier komen ook later de logbestanden van individuele leerlingen

### Overzicht:

- u krijgt een overzicht van de resultaten (aantal beurten per leerling of hoogste score)
- de resultaten kunnen worden uitgeprint

### Achtergrond:

- u kunt de achtergrondkleur naar eigen smaak aanpassen
- u kunt de standaardkleur herstellen (resetten)

### Instellingen voor elke leerling:

• standaard instellingen die voor alle leerlingen gelden: werkvorm, welke tafels, sessietijd in minuten, uitleg indien fout

### Leerling:

• de standaard instellingen kunt u individueel aanpassen door op 'Leerling' te klikken:

X-STIP: DEMO (u kunt het programma nog 14 dagen proberen)	
Instellingen per leerling         Leerlingen         Hannah Barendregt         Alexander Blauw         Cas Bouwman         Noel Dutrée         Caroline van der Elst         Jorijn Enterman         Ted de Feiter         Max Goudberg         Erik van Goudoever         Nikki Groenewegen         Nikki Groenewegen         Lisa Den Hollander         Lisa Kroon         Danielle Kuper         Niels Lander         Jurgen van der Lecq         Isabelle van de I int         Kies een leerlingenlijst         Intsbasisschool-gr.5         Terug	Instellingen van Hannah Barendregt (niet ingeschreven)         Werkvormen       Sessietijd (in minuten)         • matje maken       10 ÷         • matje lezen       Toegangscode         • stipsom luisteren       Han         • stipsom maken       Voortgang zichtbaar         • eigen keuze       • Tafel van 7         • Tafel van 1       • Tafel van 8         • Tafel van 3       • Tafel van 8         • Tafel van 4       • Tafel van 9         • Tafel van 5       • Tafel van 10         • Tafel van 6       • Tafel van 12

- u kunt hier afwijken door per leerling aangepaste waarden in te vullen; vergeet niet op het groene vinkje te klikken om de instellingen te bewaren!
- ook kan (liefst in overleg met de leerling) de persoonlijke '**Toegangscode**' worden aangepast (standaard de eerste drie letters van de voornaam)
- u kunt ook per leerling instellen of de **Voortgang zichtbaar** moet zijn middels een voortgangbalkje

### Resultaten:

 u kunt ook de logbestanden van de individuele leerlingen bekijken door te klikken op 'Resultaten'



### Informatie:

- u kunt op drie manieren <u>communiceren</u> met de uitgever
  - via mail naar de Helpdesk
  - via de site van JopSoft
  - via de check voor updates en upgrades

4

### 2.1 Leerlingenlijsten

X-STIP: DEMO	) (u kunt het programma nog 14 dagen proberen)		
	Maak of bewerk een leerling	genlijst	
	Beschikbare leerlingenlijsten	Hannah Barendregt	
	extra-gr4	Noël Dutrée Caroline van der Elst Jorin Enterman	
	nutsbasisschool-gr5	Ted de Feiter Max Goudberg Erik van Goudoever	
	o nutsbasisschool-gr52	Nicky Groenewegen Nikki Groenewegen Lisa Den Hollander	
	nutsbasisschool-gr6	Lisa Kroon Danielle Kuper Niels Lander	
	nutsbasisschool-gr7	Isabelle van de Lint Rodin le Mair Lara Middelbeek Maurits Mulder	
		Wis Importeer	
Terug			
		1.0.0.0 © JopSoft/S	choolsupport

### Wat kunt u hier doen?

- een nieuwe leerlingenlijst aanmaken; dat gaat als volgt:
  - tik de gewenste naam in het witte invoervak
  - klik op de knop die nu verschijnt (lampje) om het bestand toe te voegen
  - klik die nieuwe leerlingenlijst aan bij de Beschikbare leerlingenlijsten
  - tik de namen van de leerlingen in het grote invulvak rechts (op elke regel één naam)
  - u kunt tot maximaal 16 lijsten aanmaken
- een bestaande leerlingenlijst wissen; dat gaat als volgt:
  - kies een lijst uit de Bestaande leerlingenlijsten door op de naam te klikken
  - klik op het rode kruis
  - u wordt gevraagd of u het bestand wilt wissen (waarschuwing); kies 'ja'
- een bestaande leerlingenlijst bewerken; dat gaat als volgt:
  - kies een lijst uit de Bestaande leerlingenlijsten door op de naam te klikken
  - bewerk de bestaande namen in het rechter invoervak of voeg een nieuwe leerling toe op een nieuwe regel
  - de leerlingenlijst wordt automatisch opgeslagen
- leerlingenlijsten importeren; dat gaat als volgt:
  - klik op Importeer en het hulpprogramma CSV2LLL.exe wordt opgestart
  - u zoekt een csv-bestand met namen van leerlingen
  - u selecteert de namen, zet ze in de lijst en schrijf uw keuze onder een naam (bv groep4) weg

5

CSV2	orteer	CS	SV-besta	and Zet in de lijs		
Groep	Voornaam	Tussenvoegsel	Achternaam	Sin	non van der Sluis	^
4	Simon	van der	Sluis		eke de Glool	
5	Tineke	de	Groot			
						÷
		oe maak je uit c . Klik op 'Importe . Wijzig zo nodig . Klik op ok	le gegevens v eer' en zoek e 9 het scheidin	van een CSV-bestand een leerlin een csv-bestand met leerlinggege gsteken en klik op 'Kolomtitels be	igenlijst? evens ovenaan'	-
<u>S</u>	top 4	Versleep de ko	olomtitels zod	at de voornamen en tussenvoegs	sels en achternamen naast elkaar staan	

Via de knop 'Terug' gaat u weer naar de Instellingen.

7

### 2.2 Logbestanden

★ X-STIP: DEMO (u kunt het programma nog 30 dagen proberen)         Bekijk of wis de resultaten         Leerlingen         Cathelijn van Keker         Charlotte Marinelli         Charlotte van Es         Elise Raijmakers         Elis Slob         Elza Nikiema         Folkert van Dunné         Hannah de Vos         Jan Staal         Keir Hubner         Laura Kooman         Laures Huisman         I orlewiik Weststrat         Kies een programma         X-STIP	
	shaalsunnart
1.0.0.0 © 30050030	choolsupport

### Wat is een logbestand?

Een logbestand is een tekstbestand met de naam **<naam van de leerling>.X-STIP**; bv. 'Jan de Vos.x-stip'.

Hierin worden de resultaten van deze leerling opgeslagen (zie boven). Deze tekstbestandjes worden opgeslagen in de <u>lijstenmap</u>.

### Wat kunt u hier doen?

- u kunt de resultaten van de leerlingen bewerken en eigen opmerkingen toevoegen in het rechter invoegvak
- u kunt deze resultaten selecteren; dat gaat als volgt:
  - u klikt met de rechtermuisknop op het rechter invoegvak
  - u kiest 'Selecteer alles'
  - u kiest 'Kopieer'
  - in bv. Word kunt u kiezen voor 'Plakken'
  - als u dit herhaalt voor meerdere leerlingen, kunt u een groepsverslag maken dat u kunt opslaan of uitprinten
- u kunt de resultaten van een leerling wissen; dat gaat als volgt:
  - bij 'Leerlingen' kiezen door op het vierkantje voor de naam te klikken
  - er verschijnt nu een rood kruis
  - klikt u daar op dan moet u het wissen bevestigen (er verschijnt een waarschuwing waar u 'ja' op moet antwoorden)
  - door meerdere leerlingen aan te klikken kunt u ook in één keer meer logbestanden wissen

U kunt als extraatje ook logbestanden bewerken die bij andere JopSoftprogramma's horen; klik daarvoor bij 'Kies een programma' een ander programma dan X-STIP (mits die op uw computer geïnstalleerd is...).

### 2.3 Info

Klikt u bij Instellingen op de knop Info, dan ziet u het volgende scherm:



U kunt hier informatie over JopSoft krijgen:

- klik op het logo om de adresgegevens van JopSoft te zien
- stuur een email naar de Helpdesk van JopSoft (voor vragen of opmerkingen over X-STIP)
- bezoek onze website (om te zoeken naar andere educatieve programma's)

		Educatief		
Deze program	ma's verond	derstellen:		
Pentium	computer r	met multimedia;		
Schermr	resolutie vai	n 800x600 of hoger;		
Educatief Grootte Omschrijving				
Educatief	Grootte	Omschrijving		
Educatief	Grootte 3617	Omschrijving		
Educatief WinTafels: Nieuw! Gratis!	Grootte 3617	Omschrijving Met WinTafels kunnen de leerlingen van de basisschool de tafe oefenen. WinTafels is eenvoudiger van opzet dan X-TAFELS er bovendien gratis. Het programma is HUISWERKGESCHIKT en dus ingebouwd in het programma Huiswerk (zie verderop).	els 1	

• **check** of er een nieuwere versie van X-STIP beschikbaar is; als er een nieuwere versie is, kunt u deze online en gratis direct downloaden en installeren



### 3 Werk

Als de leerling in het startscherm op Werk klikt, krijgt de leerling dit scherm te zien:



De leerling kan zijn of haar groep bij 'Kies je groep' aanklikken en dubbelklikken op zijn naam.

De rode leerlingen zijn nog niet ingeschreven.

De <u>Toegangscode</u> wordt nu ingevoerd en de leerling kan met een werkvorm beginnen.

p.s. De toegangscode wordt in de DEMO voorgezegd...

Bij Instellingen kan voor elke leerling een keuze worden gemaakt uit de volgende werkvormen:

Werk

11



Doelstellingen van de verschillende werkvormen:

- matje maken: verband aanbrengen tussen '5 staafjes van elk 4 blokjes' en '4+4+4 +4+4' en '5x4'
- <u>matje lezen</u>: 'vertaal' de som die middels staajes en blokjes op het matje gemaakt is, naar een keersom
- stipsom luisteren: luister naar een stipsom en tik die compleet in
- <u>stipsom maken</u>: de leerling ziet een stipsom en tikt het goede antwoord op de plaats van de stip (gele vak)
- eigen keuze: de leerling maakt zelf de keuze welke van bovenstaande werkvormen gemaakt wordt

Bij alle werkvormen kunnen **punten** gemaakt worden. Via de toets 'Topscore' kan de leerling de '**Top 10 aller tijden**' bekijken:

Top10 aller tijden					
Plaats	Score	Leerling en datum			
1	020	Cees de Boer (22-09-2009)			
2	015	Klaas Joppe (5-10-2009)			
3	012	Piet Bergsma (5-10-2009)			
4	011	Herman Brood (5-10-2009)			
5	010	Klaas Joppe (5-10-2009)			
6	010	Herman Brood (5-10-2009)			
7	009	Gerrit Komrijl (6-10-2009)			
8	009	Gerrit Komrijl (5-10-2009)			
9	008	Piet Snotl (5-10-2009)			
10	008	Piet Snotl (4-10-2009)			
Een applausje voor deze kanjers!!					

### 3.1 Matje maken

X-STIP: DEMO (u kunt het programma nog 30 dagen proberen)	
Matje maken: Hannah Barendregt	
12 11 10 9 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	
9 staafjes van elk 7 blokjes 7+7+7+7+7+7+7+7=	63
Maak het matje met de pijltjestoetsen en druk daarna op het vink . X 7 = 63	je
Lerug 2	
	1.0.0.0 © JopSoft/Schoolsupport

De leerling ziet hier de stipsom '. x7 = 63'.

Met de pijltjestoetsen kan de leerling het matje zo maken dat deze stipsom gemaakt wordt.

De tekst '9 staafjes van elk 7 blokjes' en de plussom '7+7+7+7+7+7+7+7+7+7' ondersteunen het begrip.

In bovenstaand voorbeeld heeft de leerling het matje goed gemaakt.

Als op de groene vink wordt geklikt (of op de Enter-toets), krijgt de leerling een punt erbij en komt de volgende som.

Als een som fout wordt gemaakt, verschijnt een animatie met uitleg; de stapjes worden uitgesproken:



### 3.2 Matje lezen



Op het matje staan 4 staafjes van elk 6.

De leerling moet intikken  $4 \times 6 = 24$ .

Dan verschijnt de groene vink; de som wordt nu gecontroleerd.

Is de som goed, dan krijgt de leerling een punt erbij.

Is het antwoord fout, dan verschijnt een **animatie met uitleg**. Hier ziet u de uitleg van 9 x 3; de stapjes worden uitgesproken:



### 3.3 Stipsom luisteren

X-STIP: DEMO (u kunt het programma nog 30 dagen proberen)							
	6	X	6	=	3	6	
	Punten 3				I	$\checkmark$	
					1000	© lon Saf	ISchoolsupport

De leerling krijgt een stipsom te horen; drie mogelijkheden:

- 1. de leerling hoort '6 x = 36'
- 2. de leerling hoort '. x 6 = 36'
- 3. de leerling hoort '6 x 6 = .'

Als de leerling de som compleet heeft ingetikt, kan op de groene vink worden geklikt (of de Enter-toets worden ingedrukt).

Is de som fout, dan verschijnt een **animatie met de uitleg**; de stapjes worden uitgesproken:



Is de som goed, dan krijgt de leerling een punt erbij.

Heeft de leerling de som niet goed verstaan, kan op de **koptelefoon** worden gedrukt: de stipsom wordt dan opnieuw uitgesproken.

### 3.4 Stipsom maken

X-STIP. DEMO (u kunt het programma nog 30 dagen proberen) Stipsom maken: Hannah Barendregt Maak de som af en klik op het vinkje		
4 X 7 =	28	
Punten 4	Ŷ	
Jerug	1.0.0.0 © Jo	pSoft/Schoolsupport

De leerling ziet bij deze werkvorm een stipsom. Drie mogelijkheden:

- 1.  $4 \times 1 = 28$  (het middelste vak is geel)
- 2. . x 7 = 28 (het eerste vak is geel; daar moet het antwoord ingetikt worden; zie boven)
- 3.  $4 \times 7 = .$  (het laatste vak is geel)

Als de leerling een antwoord heeft ingetikt, moet op de groene vink worden geklikt (of op de Enter-toets worden gedrukt).

Als de stipsom correct is, krijgt de leerling een punt erbij en verschijnt de volgende som.

Is de stipsom fout, dan verschijnt de animatie met uitleg:



# Index

# -€-

16

€10 2

### - < -

<naam van de leerling>.X-STIP 7

# - A -

Achtergrond 3 animatie met de uitleg 14 animatie met uitleg 13, 15

# - B -

beginscherm 1 bestaande leerlingenlijst 5

# - C -

check 8 communiceren 3 CSV2LLL.exe 5

# - E -

eigen keuze 10

# - H -

Help 1

# - | -

Informatie 3 informatie over JopSoft 8 ingeschreven 10 Instellingen 1, 10 Instellingen voor elke leerling 3

# - K -

koptelefoon 14

# - L -

Leerling 3 Leerlingenlijsten 3 lijstenmap 3, 7 logbestanden 3

# - M -

Matje lezen 10, 13 Matje maken 10, 12

# - N -

nieuwe leerlingenlijst 5

# - 0 -

Overzicht 3

# - P -

punten 10

# - R -

registratie 2 Registreer 1 Resultaten 3

# - S -

sessietijd 3 Stipsom luisteren 10, 14 Stipsom maken 10, 15 Stop 1

# - T -

Toegangscode3, 10Top 10 aller tijden10

# - U -

uitleg 3

© 2015 JopSoft

Index	17

# - V -

Voortgang zichtbaar 3

## - W -

wachtwoord X-STIP 3 welke tafels 3 Werk 1 werkvorm 3 werkvormen 10 Wijzig wachtwoord 3