

# Afstandsonderwijs – opdrachten L4L en L4R

Donderdag 03 - 12 -2020

Vak	Taak	Klaar? Ik vond het...
<b>Wiskunde</b>	<u>Blok 3 les 23: Getallen: Handig rekenen</u>  <i>Ik kan ...</i> -handig optellen en aftrekken  <b>!</b> Bekijk <b>eerst</b> goed de hulpkaart en lees <b>GOED</b> wat je moet doen	 
<b>Nederlands</b>	<u>Thema 4 activiteit 15: Waar gaan we naartoe?</u>  <i>Ik kan ...</i> -een kruiswoordraadsel oplossen	 
<b>M&amp;M</b>	<u>Tijd: De Grote Oorlog: De Grote Oorlog = loopgravenoorlog</u>  <i>Ik kan ...</i> -vragen oplossen na het bekijken van een filmpje	 

Druk de blaadjes thuis af en maak de opdrachten.

Breng je gemaakte taken mee naar school de dag dat jij terug naar school komt.

Kan je de blaadjes thuis niet afdrukken? Geen probleem! Bekijk de opdrachten op de computer en schrijf jouw oplossingen op aparte blaadjes die je dan meebrengt wanneer jij terug naar school komt.

Veel succes, meester Steven en juf Michelle

Bekijk eerst de hulpkaart en ga nadien aan de slag.

Als we handig rekenen gaan we proberen zoveel mogelijk met **ronde getallen** te werken.

- Dit doen we door:
- te kijken welke getallen we eerst kunnen optellen of aftrekken (*oefening 2 en 6 op de hulpkaart*)
  - te kijken of we getallen kunnen afronden (*oefening 3 en 5 op de hulpkaart*)
  - te kijken wat we eerst al kunnen wegnemen (*oefening 4 op de hulpkaart*)

Je mag ook altijd je oefeningen oplossen op een getallenlijn. Deze vind je in de bundel op p. 5.

## Hulpkaart hoofdrekenen : handig optellen en aftrekken

---

Kijk altijd goed naar de getallen! Soms kun je handig rekenen.

Enkele voorbeelden:



$$1) 1200 + 3634 = 3634 + 1200 = 4834$$

$$2) 7320 - 540 - 1320 = 6000 - 540 = 5460$$

$$3) 2470 + 299 = 2470 + 300 - 1 = 2769$$

$$4) 6470 - 490 = 6470 - 470 - 20 = 5980$$

$$5) 7840 - 390 = 7840 - 400 + 10 = 7450$$

$$6) 5430 + 190 + 270 = 5700 + 190 = 5890$$



- handig optellen en aftrekken

1 Kleur eerst de getallen die je handig kunt optellen in dezelfde kleur. Bereken dan de som van de vier getallen. Schrijf de som bovenaan.



1500		1700		3200		2400		1100		4600	
2300		2500		1800		1600		1900		2400	
1100		1350		2030		1100		2610		1390	
1550		1000		1670		1200		1500		1500	

2 Bereken de som van de drie getallen. Kleur de getallen die je het eerst optelt.



6560	180	2440	De som is _____.
2350	150	360	De som is _____.

3 Reken uit.

Denk aan handig rekenen!



$$2120 + 499 = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$298 + 8270 = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$4512 + 999 = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$7423 - 399 = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$3890 - 697 = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$5420 - 1999 = \underline{\hspace{10cm}}$$



4

Kruis aan waar je handig rekent. Reken uit. Kleur je uitkomst in de code.



$3250 + 1400 =$  \_\_\_\_\_

$4875 - 446 =$  \_\_\_\_\_

$8834 - 238 =$  \_\_\_\_\_

$498 + 1325 =$  \_\_\_\_\_

$2734 - 199 =$  \_\_\_\_\_

$6400 + 1998 =$  \_\_\_\_\_

$7558 - 2056 =$  \_\_\_\_\_

$5300 - 1098 =$  \_\_\_\_\_



L	E	U	T	S	I	P	N
4650	3650	4429	4430	3429	8596	1823	1825

A	K	A	M	F	R	D	G
2535	2534	8398	6600	8600	5502	4202	4300

Welk dier kun je vormen met de gekleurde letters? \_\_\_\_\_



! Kan je de blaadjes niet afdrukken? Teken het kruiswoordraadsel NIET over!  
Noteer de antwoorden op de vragen op een apart blad, dus niet in het kruiswoordraadsel.

Doe het zo: A vraag 1 ... vraag 2 ... vraag 3 ... vraag 4 ... vraag 5 ...

B vraag 6 ... vraag 7 ... vraag 8 ....

C vraag 13 ... vraag 14 ... vraag 15 ... en zo verder

### Waar gaan we naartoe?

Los het kruiswoordraadsel op op p. 9.

Lees de instructies bij de opdrachten op p. 6, 7 en 8.

Kies telkens het juiste woord uit het lijstje:

Boven opdracht 1 vind je de woorden waaruit je kan kiezen voor reeks A

Boven opdracht 6 vind je de woorden waaruit je kan kiezen voor reeks B

Boven opdracht 13 vind je de woorden waaruit je kan kiezen voor reeks C

Let op:

- je kan een woord maar één keer gebruiken.

- je moet niet alle woorden gebruiken.

Vul het woord in het juiste vakje in op p. 9.

Dit doe je door:

- goed te kijken welk nummer voor de opdracht staat

- het woord in te vullen in de vakjes achter dit nummer.

Let op: in elk vakje komt één letter.

De oplossing lees je in het midden, van boven naar onder.

#### A

Zoek het juiste woord.

Kies uit:

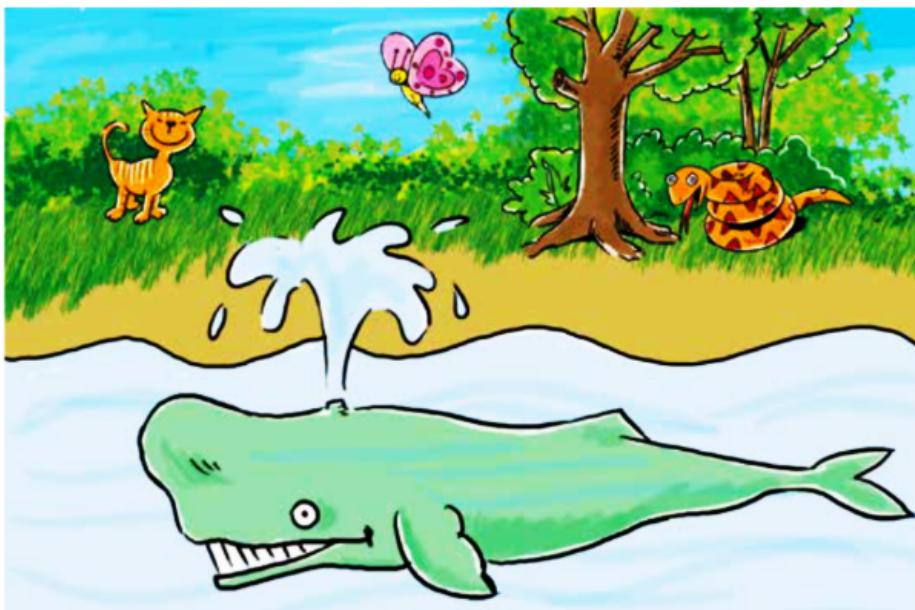
onbeleefd - slank - aardig - ruimte - boeiend - vervelend - natuur - vet

1

Waar bevinden zich al deze dingen: sterren, de maan, planeten, raket?

2

Hoe kan je al deze dingen met één woord benoemen?



3

Welk woord past bij de dame in het midden?



mager

?

dik

4

Met welk woord kan je zeggen dat iets niet saai, maar interessant is?

5

Welk woord betekent ongeveer hetzelfde als vriendelijk?

**B**

Vul een woord in.

Kies uit:

aanpakken - nadien - bedoeling - vandaan - vanuit - volwassen -  
besturen - uitzoeken - alvast - slaagde

6

Kinderen moeten nog groeien, maar grote mensen zijn ... .

7

Ga jij ... naar de auto. Ik moet mijn schoenen nog aandoen en dan kom ik ook.

8

Ik kom uit België, Ilias komt uit Marokko en Nan komt uit China. Waar kom jij .... ?

9

Oei, pardon, ik deed het niet met opzet. Het was echt niet mijn ... om je pijn te doen.

10

Als je te weten moet komen welke tekening bij welke tekst past, dan denk je best eens na over hoe je de opdracht gaat ... .

11

Het lukte de uitvinder maar niet om een machine te maken die goed werkte. Tot hij hulp kreeg van zijn vrouw, toen ... hij er wel in.

12

Een vliegtuig moet je goed ..., anders stort het misschien neer.

Los deze raadsels op.  
Kies een antwoord uit:

snavel - vliegtuig - glad - vleugel - tovenaar - helikopter - ruw -  
leerkracht - illustratie - onderdeel - letter

- 13** een plas ijs - een spiegel - een glazen bol - een blad papier - een pas gestreken hemd - een bananenschil op de grond  
Deze dingen zijn allemaal heel verschillend. Toch is er ook iets hetzelfde.  
Weet jij wat?  
Ze zijn allemaal ... .



- 14** Ik ben nooit iets helemaal. Ik ben altijd maar een stukje van iets.  
Als ik bijvoorbeeld een tafelpoot ben, ben ik een stuk van een tafel.  
Als ik een stuur ben, ben ik een stuk van een auto of een fiets.  
Weet jij wat ik ben?

- 15** Ik kan dingen doen die een vogel, de kolibrie, ook kan. Maar toch ben ik een machine.  
Vlieg je met mij, dan kan je vanuit de lucht heel veel zien.  
Wil je vooruit? Wil je achteruit?  
Geen probleem!  
Als je wil, blijf ik zelfs stilhangen.  
Rara, wat ben ik?

- 16** Weet je wie ik ben?  
Ik brouw graag drankjes.  
Ik laat plots dingen verschijnen of verdwijnen.  
Heb je een wens? Misschien kan ik die wel doen uitkomen!

- 17** Een mens heeft een mond.  
Een hond heeft een bek.  
En een vogel heeft een ... .



- 18** Je vindt mij in een boek of in een krant.  
Een tekenaar heeft me gemaakt.  
Soms ben ik in kleur. Soms ben ik alleen maar zwart en wit.  
Weet jij wat ik ben?





Kijk eerst naar een filmpje over de loopgraven.

<https://youtu.be/Ph0KG3bm9u8>

Kijk aandachtig en probeer het antwoord op de onderstaande vragen te vinden.



1: Welke rivier speelde een belangrijke rol tijdens de eerste wereldoorlog?

---

2: Waaruit bestonden loopgraven zoal?

---

---

---

---

---

3: Hoeveel km zouden we krijgen als we alle loopgraven aan elkaar plakten?

---

4: Hoe waren de omstandigheden in de loopgraven? Leg uit.

---

---

---

---

---

5: Wat was "niemandsland"?

---

---

6: Konden veel soldaten het niemandsland oversteken? Hoe kwam dat?

---

---

---

---