

PLUSPUNT 3 | WERKBLADEN | GROEP 8

Rekenpuzzels

1 Dieren en rekenen

Reken uit.

Bever



Een bever zwemt 8 km/uur.
Hoelang doet hij over 28 km?

3,5 uur

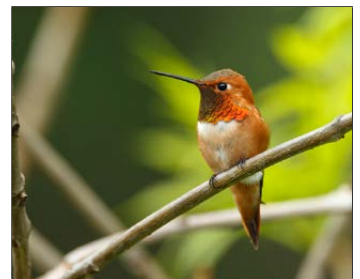
Zeeotter



Op 1 cm² van de zeeotter staan 150.000 haren. Hoeveel haren staan er op 6 cm²?

900.000 haren

Robijnkeelkolibrie



De kolibri eet per dag de helft van zijn gewicht op. Hoeveel eet een kolibri van 3 gram in 5 dagen?

7,5 gram

2 Dierenrecords

42 km in 3 kwartier	100 km/uur 50 km/uur 56 km/uur 40 km/uur
10 km in 1 kwartier	
125 km in 2,5 uur	
25 km in 1 kwartier	

Connections (pink lines):

- 42 km in 3 kwartier connects to 56 km/uur (Kangaroo)
- 10 km in 1 kwartier connects to 100 km/uur (Cheetah)
- 125 km in 2,5 uur connects to 40 km/uur (Shark)
- 25 km in 1 kwartier connects to 50 km/uur (Rhinoceros)

PLUSPUNT 3 | WERKBLADEN | GROEP 8

3 Wormen rekenen

Vul de lege vakjes in.

0,3	0,9	1,5	..2,1..	..2,7..	3,3	3,9
-----	-----	-----	---------	---------	-----	-----

0,5	1,6	2,7	..3,8..	..4,9..	6,0	7,1
-----	-----	-----	---------	---------	-----	-----

0,1	0,2	0,4	..0,8..	..1,6..	3,2	6,4
-----	-----	-----	---------	---------	-----	-----

Romeinse cijfers

I = 1
IV = 4
V = 5
VI = 6
X = 10
L = 50
C = 100
D = 500
M = 1000

4 Romeinse cijfers

a Zet de Romeinse cijfers om in getallen.

Giraf



Een giraf slaapt XV minuten per dag.

___15___ minuten

Afrikaanse olifant



Een Afrikaanse olifant kan LX jaar worden.

___60___ jaar

Neushoorn



Een neushoorn wandelt ongeveer XIX kilometer per dag.

___19___ kilometer

b Zet de getallen om in Romeinse cijfers.

Slechtvalk



De slechtvalk is het snelste dier op aarde. Bij een duikvlucht vliegt hij 350 kilometer per uur.

___CCCL___ kilometer

Leeuw



Een leeuw kan 24 jaar worden.

___XXIV___ jaar

Nijlpaard



Een vrouwtjesnijlpaard weegt ongeveer 1500 kilo.

___MD___ kilo

PLUSPUNT 3 | WERKBLADEN | GROEP 8

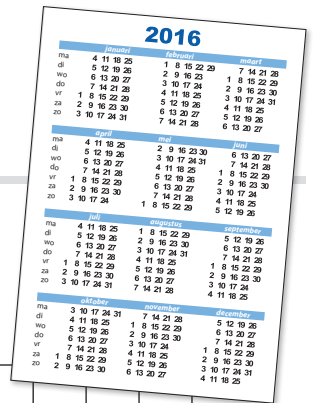
5 Maanden van het jaar

a Vul de goede maand in.

	Geboren in de 3 ^e maand van het 3 ^e kwartaal.
	Geboren in de 2 ^e maand van het 1 ^e kwartaal.
	3 maanden voor de leeuw geboren.
	Geboren op 11-12-2015. Dat is in de maand...
	Op 15-6 was hij 83 dagen oud. Hij is dus geboren in de maand...

↓

			s e p t e m b e r											
f	e	b	r	u	a	r	i							
			j	u	n	i								
						d	e	c	e	m	b	e	r	
			m	a	a	r	t							



b Wat staat onder de pijl? panda