

3 weken dicht

Het coronavirus is nu ook in Nederland opgedoken. Daarom zijn er strengere maatregelen genomen. Sportclubs, cafés en restaurants moesten dicht. En ook de scholen sluiten voor 3 weken. De leerlingen missen dan best veel. Daarom krijgen de leerlingen werk van school om thuis te doen. Jij waarschijnlijk ook!



De scholen zijn 3 weken dicht.

Hieronder zie je een schoolrooster van groep 5. Onder het rooster zie je wat elke kleur betekent.

	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag
8.30 – 9.00 uur	rood	blauw	geel	blauw	rood
9.00 – 9.30 uur	rood	blauw	oranje	blauw	geel
9.30 – 10.00 uur	oranje	geel	blauw	oranje	geel
10.00 – 10.30 uur	zwart		blauw	zwart	
10.30 – 11.00 uur	blauw	geel	zwart	geel	blauw
11.00 – 11.30 uur	blauw	groen	paars	geel	blauw
11.30 – 12.00 uur	grijs	groen	paars	grijs	oranje
tijd om te lunchen					
13.00 – 13.30 uur	oranje	oranje	vrij	blauw	groen
13.30 – 14.00 uur	blauw	rood		rood	bruin
14.00 – 14.30 uur	blauw	rood		groen	roze
14.30 – 15.00 uur	bruin	roze		groen	roze

- = rekenen ■ = lezen ■ = spelling ■ = taal ■ = gym
- = Nieuwsbegrip ■ = Nieuwsrekenen ■ = muziek/drama
- = knutselen/tekenen ■ = wereldoriëntatie ■ = Engels ■ = pauze

a Hoeveel uur rekenen heeft deze groep 5 per week?

b De scholen zijn nu dicht. Hoeveel uur gym missen de leerlingen in de komende weken?

c Manouk wil zichzelf gitaar leren spelen. Dat doet ze op hetzelfde tijdstip als dat ze normaal muziek of drama heeft. Hoe laat gaat ze dat doen?



Handen wassen


Er zijn al veel maatregelen genomen om de verspreiding van het coronavirus tegen te gaan. Een belangrijke tip is: Was je handen regelmatig met water en zeep.

Je moet je handen meerdere keren op 1 dag 20 seconden wassen. Maar hoe weet je dat je lang genoeg je handen hebt gewassen? Je kunt tijdens het wassen van je handen een liedje zingen. 2 keer *Happy Birthday* zingen, duurt bijvoorbeeld 20 seconden. En *Lang zal ze leven* duurt ook 20 seconden. Je moet dan wel 3 keer *hieperdepiep hoera* aan het eind roepen.



a Nils wast 9 keer op 1 dag zijn handen. Hij zingt steeds *Lang zal ze leven* om de tijd bij te houden. Hoe vaak heeft hij aan het eind van de dag *hieperdepiep hoera* geroepen?

b Hoe vaak kun je *Happy Birthday* in 1 minuut zingen? Tip: Probeer of het ook echt lukt en houd de tijd bij met een timer of stopwatch.

c  Kun jij andere liedjes bedenken die ook 20 seconden duren? Test het tijdens het handen wassen! Of: Hoe snel kun jij *Lang zal ze leven* met 3 keer *hieperdepiep hoera* zingen? Wat is je record?

Heel veel wc-papier

Heb je gehoord dat mensen nu heel veel gaan hamsteren? Dat betekent dat ze extra veel boodschappen in huis halen. Waarom? Mensen zijn bang dat sommige spullen straks niet meer te koop zullen zijn. Dus kopen ze nu extra veel. Mensen kopen veel brood, pasta, groente in blik en...wc-papier! Want niemand wil dat thuis het wc-papier ineens op is natuurlijk.

Wat weet je eigenlijk over wc-papier?
Wist je dat...

- ... mensen ongeveer 9 velletjes per keer gebruiken?
- ... mensen ongeveer 7 keer per dag naar de wc gaan?
- ... mensen ongeveer 1 rol per week gebruiken?
- ... 1 rol ongeveer 25 meter lang is?

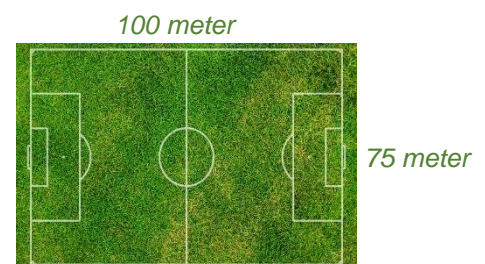


Mensen gebruiken
1 wc-rol per week

a Hoeveel velletjes wc-papier gebruikt Lennox in 1 weekend?

b Hoeveel wc-rollen gebruikt Summer ongeveer in 1 maand?

c Hiernaast zie je een voetbalveld. Stel dat de witte verf om de buitenlijnen te maken, op is. Hoeveel rollen wc-papier heb je dan nodig om met om de buitenlijnen van het veld met papier te maken?



NIEUWSREKENEN

STAPPENPLAN REKENEN

STAP 1

Ik kijk naar de tekst en ik let op:

- de titel
- het plaatje
- de getallen
- de tabel of de grafiek

- Waar zal het over gaan?

Ik lees de tekst en ik let extra op:

- de getallen
- de rekenwoorden

- Begrijp ik wat ik lees?

- Begrijp ik de tabel of de grafiek?

Ik lees de rekenvraag

- Begrijp ik de vraag?

STAP 2

Ik bedenk hoe ik de rekenvraag oplos

- Weet ik welke informatie ik nodig heb?

- Is een kladblaadje misschien handig? Om het uit te rekenen of te tekenen?

STAP 3

Ik beantwoord de rekenvraag

STAP 4

Ik controleer of mijn antwoord kan kloppen



Antwoorden

- 3 weken dicht
- 5 en een half uur (maandag, dinsdag, woensdag en vrijdag 1 uur, donderdag 1,5 uur, dus samen is dat $1 + 1 + 1 + 1 + 1,5 = 5,5$ uur dus 5 uur en een half uur)
 - 6 uur (2 uur per week (1 uur op dinsdag en 1 uur op donderdag), dus 3 weken x 2 uur per week = 6 uur)
 - op maandag om half 3 en op vrijdag om half 2 (maandag om 14.30 uur en vrijdag om 13.30 uur)
- Handen wassen
- 27 keer ($9 \times 3 = 27$ keer)
 - 6 keer (1 liedje duurt 10 seconden; 1 minuut = 60 seconden; dus je kunt 6 keer 10 seconden zingen)
 - eigen antwoord
- Heel veel wc-papier
- 126 velletjes (7×9 velletjes = 63 velletjes op 1 dag; 1 weekend = 2 dagen, dus $63 + 63 = 126$ velletjes in 1 weekend)
 - 4 rollen wc-papier (1 maand = 4 weken; 1 week = 1 rol, dus 4 weken = 4 rollen)
 - 14 rollen wc-papier (lengte = 100 meter = 4 rollen, breedte = 75 meter = 3 rollen; eromheen (= omtrek) is $2 \times$ lengte + $2 \times$ breedte = $4 + 4 + 3 + 3 = 14$)

Bronnen

3 weken dicht

-

Handen wassen

www.samsam.net

www.100p.nl

Heel veel wc-papier

www.stomaatje.nl/extra/leuk/toiletweetjes.html

www.rd.nl/meer-rd/consument/een-wc-rol-per-week-1.1471177



Tip van de week:

Veel mensen hebben wc-rollen gehamsterd. Gelukkig zijn er nog genoeg wc-rollen. Kijk maar: <https://www.youtube.com/watch?v=A6e2vFxf6DA>

Heb jij genoeg wc-rollen thuis? Pak ze erbij. En doe mee met de work-out:

<https://www.cosmopolitan.com/nl/health-en-body/a157276/work-out-voor-thuis/>

