

1.

Overal zijn data!

Leeftijdsgroep	Ongeveer 12-16 jaar
Kerdoel	Deze les levert een bijdrage aan kerndoel 3. De leerlingen leren omgaan met tijd in alledaagse situaties
Leerstofonderdeel	3.3.9 verschillende notaties van data herkennen
Doel van de les	Een kalender dan wel een agenda gebruiken, eventueel met gebruik van picto's.
Benodigdheden	 - verpakkingen van levensmiddelen met allerlei data er op, bijvoorbeeld 28 maart 2009 of 28-03-2009 - tijdschriften, brieven, rekeningen met data - televisiegids, kranten, advertenties met datum - spullen waar een datum op staat, door leerlingen van thuis meegebracht - werkblad 1a en 1b, hierop staan advertenties en producten met een datum. De leerlingen worden gevraagd deze data op te speuren en ze te omcirkelen met een rode stift en elkaar te vertellen wat er staat (zie werkblad). - werkblad 2, hierop mogen ze eigen vondsten van verpakkingen of uit tijdschriften en kranten(meegebrachte of in school gezochte resultaten) met een datum op plakken.
Korte samenvatting	Leerlingen maken kennis met het belang en het gebruik van data. In deze les zoeken leerlingen producten op zoals bijvoorbeeld documenten, tijdschriften, bonnetjes, verpakkingen waar een datum op vermeld staat. Ze nemen deels spullen mee van huis, zoeken producten op school en lezen de datum af op de door de leerkracht verzamelde spullen. De leerlingen maken daarna drie werkbladen.
Organisatie	Klassikaal bij de introductie en de kern (in de kring). In tweetallen de werkbladen 1a, 1b en 2.
Activiteiten	Introductie: Laat de producten die meegebracht zijn op een tafel in de kring leggen. Weten de leerlingen waarom deze dingen op tafel liggen, zijn er leerlingen die al weten waar deze les over zal gaan? Vraag de leerlingen of ze een datum kunnen vinden en of ze weten wat die datum betekent (dag, maand, jaar), Waarom staat daar een datum? Begrijpen de leerlingen wat de functie kan zijn van die datum? Kern: Laat de leerlingen ontdekken dat er op heel veel dingen die ze dagelijks tegenkomen een datum staat en gebruik

deze les vooral om te leren dat de eerste getallen de dag vertegenwoordigen, de tweede reeks getallen de maand en de derde het jaartal. Als alleen de maand en het jaar, of zoals in advertenties, de dag en de maand staan vermeld, is het handig als ze dat leren. Bied niet teveel tegelijk aan.



Verwerking:

Vraag de leerlingen om op werkblad 1a en 1b de data die ze vinden te omcirkelen.

Laat ze daarna van al het meegebrachte materiaal de data uitknippen en dit op werkblad 2 plakken of laat ze van de data een collage van maken.

Afsluiting:

Laat de werkbladen vergelijken en bespreek de ervaringen.

Zien ze in de klas ook nog data?

Aandachtspunten
Differentiatie

-

Makkelijker

- zorg zelf voor materiaal, waarbij de data eenvoudig te traceren zijn

Moeilijker

- leg er kassabonnen bij, die zijn door hun vele getallen moeilijker te ontcijferen
- bespreek de verschillen en laat ze sorteren op schrijfwijze, bijvoorbeeld alle data sorteren, waar de maanden geschreven worden in letters, enzovoorts

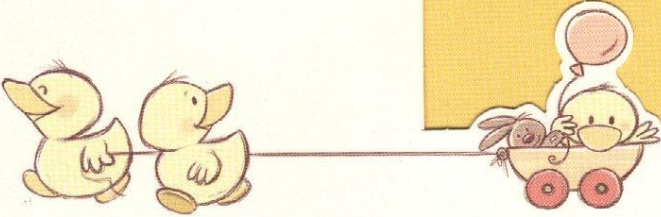
Vervolgactiviteiten

Elke dag de datum op het (digi)bord schrijven.
De leerlingen schrijven een datum bij de dagelijkse opdrachten.
Naar de winkel: kijken naar de data op de producten.
Naar de bibliotheek: kijken naar de data op de tijdschriften en de datum waarop je de boeken moet terugbrengen.

Werkblad 1a: Zoek de data op, omcirkel ze met een rode vilstift en vertel elkaar welke datum er staat (dag-maand-jaar of alleen maand en jaar of dag en maand).



Teun
28 januari 2009



deze strook niet meezenden

€ 20 nummers
Elsevier

3933 8000
0000 0006

euro ct
20 00

Dit aanbod
is geldig tot
30 juni 2009

op rekening 565798731

Reed Business bv
Amsterdam

XI

voor gebruiksaanwijzing z.o.z.

BETTY'S MODA
VOORBAAN 29
1271 RR HUIZEN
035-5267765

155933 80N:9468

BETAALAUTOMAAT

27/05/06 15:44:08

KASSANR HJ0901
REFERENTIE 000006

TOTAAL EUR 129,90

TLV GIRO 2497626
PASNR 6007005
POSTBANK
TRANSNR 2363788

U HEEFT BETAALD
TOT ZIENS

BKPR:147

Ons theater-restaurant gaat open!



LEKKER SPELEN, ETEN EN GENIETEN VAN MOOIE SHOWS, DAT KAN NU NOG BETER.
Op Goede Vrijdag, is het zover dan gaat ons theaterrestaurant open. Daar serveren we tal van versnaperingen zoals broodjes, soep, etc. Lekker en gezond!

Nog meer reden dus om nu een abonnement te bestellen! Als je dat doet **VOOR 1 MEI 2009** via www.purvelle.nl krijg je € 5,- KORTING. Dit

ZONDAG **TV** **12 APRIL 2009**

Nederland 1

8.45 Nederland in Beweging! (MAX) @ 9.00 Nederland zingt met Pasen (FO) @ 10.30 Vrije geluiden (ZVW) - Daby Touré combineert in zijn muziek tradities uit geboorteland Mauritanië met de muziektradities uit Parijs. - Dirigent Ivan Fischer richt

Nederland 2

8.20 Nederland helpt (RO) @ 8.45 Scheper & co (NCV) @ 9.05 De wandeling (KKO) @ 9.30 Kerkdienst van de evangelische Gemeente Parousia in Almere (ZVK) 10.29 Wilde Ganzen (ZVK) @ 10.30 Eucharistieviering/Eurovisie (AKK) @ 12.00 Urbi et orbi (VW) @ 12.30 Afrikaans Desach (VW)

Verkeershinder Ring Noord/West

Van 14 april tot eind 2009 Ring Noord/West tussen het Media Park en het Havenkwartier.

De Gooi en Eembode en de Efteling organiseren samen een kleurwedstrijd voor kinderen tot en met twaalf jaar.

Wat moet je doen?
Haal je kleurpotloden, stiften of krijt tevoorschijn en ga dan aan de slag! Je mag ook knippen en plakken. De mooiste kleurplaten worden beloond met een entreekaartje voor de Efteling. Stuur jouw kunstwerk, voorzien van naam, volledig adres en leeftijd naar De Gooi en Eembode, Postbus 202, 1200 AE Hilversum. Je inzending moet vóór 20 april binnen zijn. Misschien win jij wel een kaartje voor de Efteling! Over de uitslag van de wedstrijd kan niet worden gecorrespondeerd.

Algemene informatie

De Efteling is geopend van woensdag 1 april t/m zondag 1 november 2009, dagelijks van 10.00 tot 18.00 uur. De entreesprijs bedraagt € 28 p.p. Kinderen t/m 3 jaar gratis. Tijdens de Zeven Mijs Zomer van maandag 13 juli t/m zondag 30 augustus 2009 is de Efteling dagelijks geopend van 10.00 tot 21.00 uur. Op zaterdag 18 en 25 juli, 1, 8, 15, 22 en 29 augustus 2009 zelfs tot 24.00 uur. Bovendien worden deze Zeven Zomeravonden gevuld met extra muzikaal entertainment. Meer informatie en reserveringen op www.efteling.com.

de volgende AllerHande ligt vanaf 2 maart in de winkel

altijd-goed-recepten: succes verzekerd • met gemak een diner voor 8 • vriendschapseten vol herinneringen • echt schoon: blinkende vaat

AllerHande 168

Morgenochtend **Morgenmiddag**

Neerslagkaart

ma	di	wo	do	vr	za	zo
13 apr	14 apr	15 apr	16 apr	17 apr	18 apr	19 apr
25°	20°	15°	10°	5°	0°	0°
N 3	N 3	O 3	O 3	O 3	N 3	N 4
30	40	10	20	20	20	50
3	12	5	5	5	7	5

0,5 mm 1 2 4 8 16 neerslag

Verwachting weerstation

Bonduelle prikkelt je fantasie met Maïs Fantasia: drie verschillende groentemelanges op basis van de originele Crispy Maïs. Heerlijk knapperig, gezond én kinderen zijn er dol op! Dat heeft vast iets te maken met de Mighty Maïs actiepunten. Je vindt ze op alle 1-persoonsblikjes Crispy Maïs en Maïs Fantasia. Sparen gaat supersnel, want vier actiepunten leveren al één gratis entree op voor je favoriete speelparadijs. De actie loopt tot 1 juli 2009. Kijk voor meer informatie en de adressen van de ruim 60 deelnemende speelparadijzen op www.bonduelle.nl en klik op de Mighty Maïs actiebutton.

Werkblad 2. Plak hier meegebrachte data op.

