



FIJNE VAKANTIE!

Doe je ook mee met de zomeractie van Woord en Daad?

Wat fijn dat je op vakantie bent!

Hopelijk geniet je van de mooie omgeving, je familie en vrienden, de gezellige spelletjes met elkaar... Laten we God ervoor danken dat dit mogelijk is!



Misschien geniet je wel van het spelen met water. Maar wist je dat dit voor veel leeftijdsgenootjes niet zo gewoon is? In de omgeving van Senbatu Shalla, een arm en droog gebied in Ethiopië, is maar weinig water beschikbaar, en dat is ook nog eens vies en modderig. Hiernaast zie je moeder Berita, die water haalt voor haar gezin. Soms moeten de mensen (ook kinderen!) kilometers ver lopen voor een jerrycan schoon water.

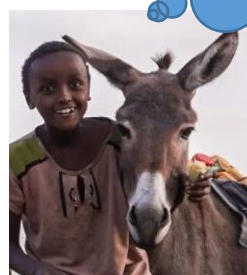
Doe mee met de zomeractie

Woord en Daad legt in dit gebied een drinkwatervoorziening aan. Ook jij kunt je steentje bijdragen. Spaar deze zomer mee voor de mensen in Shalla!

Wij willen samen met jullie een leuke, mooie vakantieactie op touw zetten. Hoe? Let op! We gaan het je precies uitleggen... Lees en kijk je verder?

TIP: Er zijn leuke prijsjes te winnen!

Doe je mee?!





ZO WERKT HET

Zomeractie voor het waterproject van Woord en Daad in Shalla

Koop bij de kampwinkel, de supermarkt van de camping of bij de receptie de 'actie-doe-kaart'. Deze kaart kost € 3,-

Als je de 6 verschillende onderdelen hebt gedaan en de oplossingen hebt, stuur ze dan naar kids@woordendaad.nl. Er zijn leuke prijsjes te winnen! En het belangrijkste: Je helpt je leeftijdsgenoot ver weg!

1. **Op het park hangen 9 letters.** Zoek al die letters op. Samen vormen ze een woord. Vul het woord in op het antwoordenblad.
2. **Kleur de kleurplaat en knip de puzzelstukken uit.** Maak of gebruik een bestaand doosje om je puzzel in op te bergen. Telkens als je even tijd over hebt, puzzel je de Woord en Daad-puzzel. Je ziet dat deze puzzel te maken heeft met 'onderwijs in andere landen'. De vraag die je in moet vullen is de volgende: In hoeveel landen heeft Woord en Daad een onderwijsproject. (Tip: zoek op de website www.woordendaad.nl/projecten)!
3. **Leren bij bomen!** Het is ook altijd leuk om in je vakantie iets te leren van je omgeving. We gaan 'leren bij bomen'. Zoek in je omgeving een geschikte boom op en ga proberen te bepalen hoe hoog de boom is. Doe het met behulp van de beschrijving op het 'doe-blad'. Vul als je klaar bent in hoe het jou gelukt is de boom te meten én hoe lang je denkt dat die is. Tot slot probeer je er ook achter te komen hoe dik die is. Geen centimeter? Geeft niets, er is vast wel iemand met een broekriem of iets anders. Hoeveel keer moet de broekriem om de boom? Vul het maar in!



4. **Maak de Shalla-water-ezel.** Zet de ezel in de buurt en laat je inspireren. Speel het 'water-dragen-spel'. Speel het met 2 groepen (dus 2 of meer leeftijdsgenoten). Zet 2 grote emmers op een afstand van zo'n 20 meter. Plaats ook 2 volle emmers water bij de lijn waarachter je je opstelt. Bind aan 2 gelijke bekertjes met oor(!) een touw. Laat de beker in de emmer zakken waarbij je alleen aan het touw mag vasthouden! Probeer de beker zo vol mogelijk te krijgen én breng het water naar de lege emmer aan de overkant. Ren terug geef de beker door aan de eerstvolgende...

Welke groep heeft de emmer aan de overkant het eerste vol? Teken op het antwoordenblad hoe jouw opstelling eruit zag, misschien met de ezel aan de kant?

5. **Wandelopdracht!** Maak een lange wandeling en verzamel 6 dingen uit je omgeving. Neem er een foto van of teken de voorwerpen op het antwoordenblad.
6. **Openlucht concert!** Heb je zelf een muziekinstrument bij je? Dat is fantastisch natuurlijk. Nodig je familie, vrienden en andere gasten uit, vraag intreegeld voor het noodfonds van Woord en Daad en verras de mensen met jouw mooie muziekluitvoering. (let op: zet de stoelen voor de mensen die komen luisteren wel anderhalve meter uit elkaar!) Geen muziekinstrument bij je? Geen nood! Maak er zelf één. Op de volgende bladzijde volgen twee eenvoudige voorbeelden, van een panfluit en van een waterorgel. Misschien ben je zelf heel creatief en maak je met meerderen een heel muziekorkest. Vul op het antwoordenblad in welk(e) muziekinstrument(en) jij gebruikt hebt tijdens het concert.

MAAK EEN MUZIEKINSTRUMENT

Een panfluit maken

Wat heb je nodig: rietjes (20 cm lang), schaar, plakband



1. Pak 7 rietjes en leg ze naast elkaar. Met het eerste rietje hoef je niks te doen. Van het tweede rietje knip je 2 cm af. Van het derde rietje knip je 4 cm af. En zo ga je door tot het laatste rietje, hier knip je dus 12 cm vanaf. De rietjes waar je stukjes vanaf geknipt hebt, worden samen je panfluit! Maar bewaar ook de afgeknipte stukjes, dit zijn straks de tussenstukjes.

2. Leg de panfluitrietjes in de vorm van een panfluit. Van groot naar klein en de bovenkant op een gelijke lijn! Tussen elk rietje laat je ongeveer 1 cm ruimte over. Hier komen namelijk de tussenstukjes, zodat je straks maar op 1 rietje tegelijk blaast.

3. Leg je tussenstukjes ook van groot naar klein. En nu mag je het grootste tussenstukje, tussen de twee grootste panfluitrietjes leggen. En zo ga je verder tot alle ruimtes zijn gevuld! De tussenstukjes moeten iets lager liggen dan de bovenkant van de rietjes. Hier moet je straks namelijk niet op blazen.

4. Bind een stevig stuk plakband om alle rietjes en tussenstukjes. Dit houdt alles op z'n plek.

5. Je hebt een panfluit gemaakt! Zet je panfluit tegen je lippen en blaas op de verschillende rietjes. Hoor je 't verschil? Probeer met de verschillende tonen een liedje te maken! (bron: zozitdat.nl)

Hoe kan dat?

Als je op een rietje blaast, gaat de lucht trillen en dan hoor je geluid! Door de verschillende lengtes geeft elk rietje een andere toon. Uit het langste rietje komt de laagste toon. In een kort rietje zit veel minder lucht. Daardoor is dat geluid hoger. Zo werken ook verschillende muziekinstrumenten, zoals orgels en panfluiten!



"Waterorgel" gemaakt van de zelfde maat glazen flessen, steeds een beetje meer water erin gedaan. Afgestemd m.b.v. de blokfluit, zodat er een octaaf ontstaat. Met een houten stokje de flessen "bespelen". (bron: Pinterest)