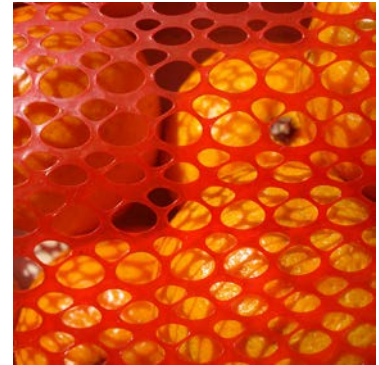


Activiteit: Vergelijkend warenonderzoek



Er zijn veel verschillende soorten sinaasappelsappen te koop. Inkopers van supermarkten zoeken steeds naar de juiste prijs-kwaliteitverhouding. Ze willen weten wat goed sinaasappelsap is en welk sap voordelig en goed is. Merken van leveranciers vergelijken ze met de eigen merken (huismerken). Zijn die A-merken lekkerder en ook beter?

In deze activiteit voer je in een klein groepje een vergelijkend onderzoek uit naar sinaasappelsappen: van een huismerk en van een A-merk. Je onderzoekt de smaak, het gehalte aan vruchtvlees en de prijs-kwaliteitverhouding.

Wat kun je en wat weet je na deze activiteit?

- je kunt een vergelijkend warenonderzoek uitvoeren;
- je kunt in een verslag uitleggen hoe je het onderzoek hebt uitgevoerd;
- je kunt een conclusie trekken waaruit blijkt wat wordt bedoeld met de prijs-kwaliteitverhouding;
- je weet wat het verschil is tussen A-merken en huismerken;
- je weet wat de prijs-kwaliteitverhouding is;
- je weet welke nadelen reclame heeft op de prijs van een product.





Ik ben bewust bezig

Uit welke stappen bestaat de activiteit?

Activiteit	Vergelijkend warenonderzoek
Stap 1: Oriënteren	Verzamel informatie over soorten sinaasappelsappen. Brainstorm over de prijs-kwaliteitverhouding van sinaasappelsap.
Stap 2: Voorbereiden	Maak je planning. Bekijk internetreclames over sinaasappelsappen. Maak een opzet voor je onderzoek.
Stap 3: Uitvoeren	Voer de test uit. Schrijf het verslag van het vergelijkend warenonderzoek.
Stap 4: Reflecteren	Houd de verkiezing van het beste sinaasappelsap.



Ik ben bewust bezig

Stap 1: Oriënteren



Informatie verzamelen en onderzoeken

Let op: voor het zoeken heb je 10 minuten. Je zoekt individueel.

a. Wat betekenen deze woorden? Zoek de betekenis op.

Moeilijk woord	Wat betekent dit woord?
A-merk	
prijs-kwaliteitverhouding	
percentage	

b. Zoek via www.google.nl naar sinaasappelsappen. Gebruik de zoekwoorden 'soorten sinaasappelsappen'.

- Welke sites heb je gevonden? Noem er minimaal 3.

c. Welke soorten sinaasappelsap zijn er? Zoek 3 soorten op. Vul de tabel in met behulp van de gegevens die je hebt gevonden op internet.

Soort sinaasappelsap	Percentage pulp	Percentage water	Percentage suiker





Ik ben bewust bezig

Ga naar www.vakcollegegroep.nl/ikbenbewustbezig. Bekijk de video 'Sinaasappelsap staat gelijk aan een portie fruit'.

- Wat denk je nu? Is één glas sinaasappelsap gezond?
-

- Hoeveel sinaasappelen heb je nodig voor één glas sinaasappelsap?
-

d. Kijk eens wat 1 kilo sinaasappelen kost en hoeveel sinaasappelen er in 1 kilogram zitten.

- Kosten van 1 kilo sinaasappelen:
-

- Aantal sinaasappelen in 1 kilo:
-

- Prijs: aantal sinaasappelen = _____ per stuk.

- _____ stuks sinaasappelen voor 1 glas sap.

- De prijs voor 1 glas vers geperste sinaasappelsap is _____



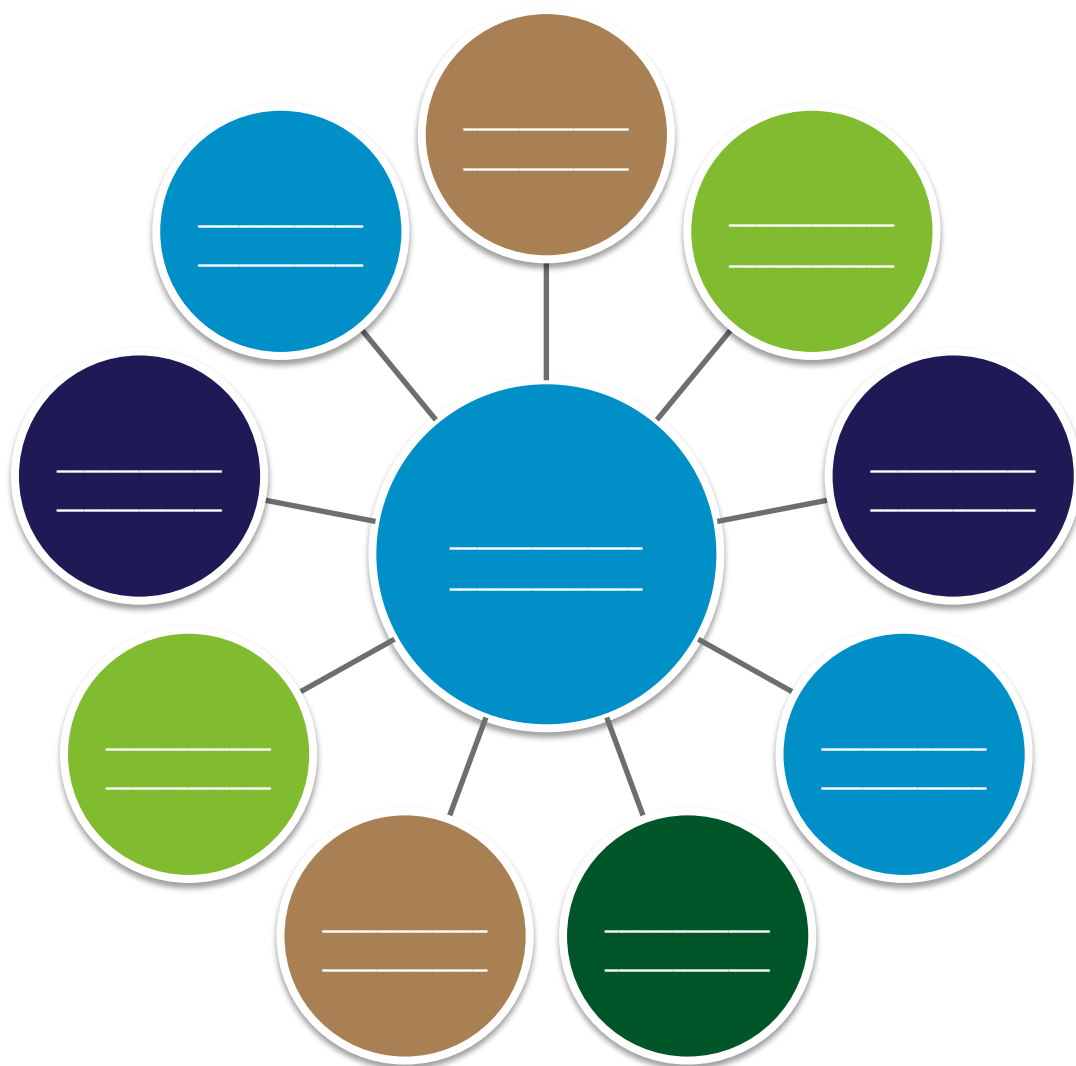
Ik ben bewust bezig

Brainstormen

Je gaat een vergelijkend warenonderzoek uitvoeren over sinaasappelsappen. In de brainstorm mag je al je fantasie gebruiken. Je hoeft nog niet na te denken of het idee ook echt kan.

- Maak eerst een keuze voor 4 verschillende merken sinaasappelsappen, huismerken en A-merken.
- Schrijf in de middelste cirkel van de figuur: prijs-kwaliteitsverhouding sinaasappelsap.
- Schrijf in de andere cirkels zoveel mogelijk woorden die bij je opkomen. Waar vind je meer informatie? Wie kun je vragen om te interviewen? Welke vragen wil je stellen? Wat wil je te weten komen over de samenstelling van de sinaasappelsappen?

TIP: Schrijf in één cirkel meer dan één ding op als je ruimtegebrek hebt.





Ik ben bewust bezig

Keuzes maken

Na de brainstorm ga je kijken wat haalbaar is. Je kiest uit alles wat opgeschreven is. Denk daarbij steeds aan je interview. Ga elke keer na of je keuzes daarbij passen.

- a. Lees goed door wat je hebt opgeschreven. Onderstreep de belangrijkste onderdelen. In ieder geval de onderdelen waar je verder mee wilt.
- b. Waar ga je op letten bij de beoordeling van de sinaasappelsappen?

- c. Hoe ga je testen welk sinaasappelsap het beste is?



Ik ben bewust bezig

Activiteit: Vergelijkend warenonderzoek

Stap 2: Voorbereiden



De planning

- Ik krijg van mijn docent _____ uren de tijd om aan deze activiteit te werken.
- Vul de tabel in.
Gebruik de **Werkkaart: Een planning maken** als je plannen nog moeilijk vindt.

	Uit welke kleine taken bestaat deze activiteit?	Hoeveel tijd gaat elke stap mij kosten?	Als ik met een groepje werk, wie doet dan wat?
Vorbereiden	• •	•	• •
Uitvoeren	• •	•	• •
Reflecteren	•	•	•

Laat je niet foppen!

Maak 2 groepen. Jullie werken samen aan het onderzoek. Jullie maken individueel een verslag. En één persoon uit de groep gaat de presentatie aan de klas geven.

Op tv, internet en in tijdschriften wordt vaak reclame gemaakt voor allerlei producten. Het ene product is nog beter dan het andere. Klopt dat ook? Jullie gaan dat straks zelf onderzoeken.

- Zoek op internet naar reclames voor sinaasappelsap. Typ in de zoekbalk 'sinaasappelsapreclame' en zoek op plaatjes.



Ik ben bewust bezig

b. Welke reclame over een bepaald merk zou je nog wel geloven?

- De reclame van merk:
-

- Ik zou dit wel geloven, omdat.....
-

- Welke reclame over een bepaald merk vind je ongeloofwaardig? De reclame van merk:
-

- Waarom vind je dit ongeloofwaardig?
-

c. Fabrikanten besteden veel geld aan reclame. Ze hopen dat jij hun product gaat kopen. Reclame kan je informatie geven. Maar reclame heeft ook nadelen. Hieronder lees je 3 nadelen. Welk nadeel vind jij het ergst? Zet daar een 1 voor. Schrijf voor de andere nadelen een 2 en een 3.

- Reclame verleidt je om een product te kopen.
- Doordat reclame zoveel kost wordt het product duurder.
- Reclame is misleidend: ze laten je iets geloven wat misschien niet waar is.

Een opzet voor jullie onderzoek maken

Jullie gaan sinaasappelsappen onderzoeken.

Tijdens het onderzoek let je op 2 belangrijke punten: de prijs en de kwaliteit. Verder kies je zelf nog 2 aandachtspunten.

- Welke sinaasappelsappen gaan jullie onderzoeken?
-



Ik ben bewust bezig

- Lees het etiket. Schrijf in de tabel de gegevens op.
Hoeveel vruchtensap zit er in 100 ml sinaasappelsap?
Welke andere stoffen zijn aan het sap toegevoegd?
Zit er vruchtvlies in het sinaasappelsap?

Naam sinaasappelsap	Vruchtensap in 100 ml	Vruchtvlies	Andere stoffen

- Welke 2 aandachtspunten naast smaak ga je nog meer testen? Denk aan: geur, kleur of iets anders wat jij graag uit wilt zoeken.

- Schrijf op waar jullie op gaan letten.

- Voor het resultaat kijken we naar:

- Om uit te zoeken of de prijs-kwaliteitsverhouding goed is, kijken we naar:

- Voor aandachtspunt _____ kijken we naar:

- Voor aandachtspunt _____ kijken we naar:

- Schrijf op hoe jullie het vergelijkend warenonderzoek gaan uitvoeren.

- We testen dit door:





Ik ben bewust bezig

De benodigheden

Maak een benodighedenlijst voor het vergelijkend warenonderzoek.

Benodigheden	Ik let goed op de kosten. Zo houd ik de kosten zo laag mogelijk:



VRAAG TOESTEMMING AAN JE DOCENT OM VERDER TE GAAN MET STAP 3.



Ik ben bewust bezig

Activiteit: Vergelijkend warenonderzoek

Stap 3: Uitvoeren



De test uitvoeren

- a. Je resultaten moeten aan eisen voldoen. Waarop ga jij beoordeeld worden?

De eisen aan het vergelijkend warenonderzoek zijn:	
•	
•	
•	

- b. Je gaat het vergelijkend warenonderzoek uitvoeren. Aan het eind weet je welk sinaasappelsap als beste uit de test komt en schrijf je een verslag.

Verslag van het onderzoek schrijven

- a. Schrijf een verslag over je onderzoek. Dit lever je in bij je docent. In je verslag komt de tabel van de opzet van het onderzoek.

- b. Wat is jullie conclusie?

- Bevat het sinaasappelsap dat als beste uit jullie test kwam vruchtvlees?

Ja / Nee

- Was het een A-merk of een huismerk sinaasappelsap?

-
- Was het 'beste sap' een goedkoop of duur merk sinaasappelsap?
-





Ik ben bewust bezig

- Welke conclusie kun je trekken als het gaat om de prijs-kwaliteitsverhouding?
-



Ik ben bewust bezig

Activiteit: Vergelijkend warenonderzoek

Stap 4: Reflecteren



De verkiezing houden

- Iedereen heeft meegewerkt aan de sinaasappelsaptest. Kies iemand uit de groep die het resultaat namens de groep gaat presenteren aan de 'proevers'.
- Maak bekend welk sinaasappelsap als beste uit de test komt. Presenteer dat sap in een versierd glas en presenteer het op een speciale manier.
- Probeer bij de presentatie uit te leggen waarom dit merk gewonnen heeft. Leg uit wat de prijs-kwaliteitsverhouding is.

Wij vertellen dit over de sinaasappelsap:

- Dit is de winnaar:

	A-merk	B-merk	Huismerk
Beste smaak			
Meeste vrucht vlees			
Goedkoopste merk			

- Kijk naar de testresultaten. Heeft het sinaasappelsap gewonnen waar het meeste vrucht vlees in zit?

