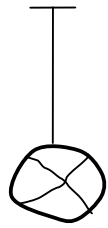


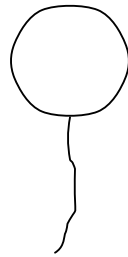
Hoe het bellenblaas-experiment verder ging: er waren nog meer vorm-ideeën op 14 april;



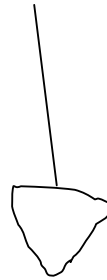
Beau



Misja



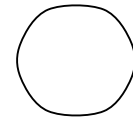
Thomas



Hugo



Marthe



“een vierkant”!

Erik

“hoe **grote** bellen zouden jullie het liefste blazen?”

**ZO** groot! (armen wijd houdend, ca. 1.20 m)

het blazen van groten bellen is lastig: je moet er heel lang achter elkaar voor dóórblazen.....  
gelukkig is het SOP eindelijk geschikt om er lang(er) levende, grotere bellen mee te blazen:  
het recept (van internet gehaald, [www.erdkamp.nl](http://www.erdkamp.nl)) is:

2 liter water  
100 gr suiker (opgelost, in heet water gaat dat het beste)  
150 ml groene Dreft (afwasmiddel)  
5 tot 10 gr behangplaksel (in koud water strooien)

“goed roeren, 24 uur laten staan – en af en toe roeren” staat er op de site maar na 2 keer roeren in de late avond en een keer roeren in de vroege ochtend werkt het ook prima (ca. 12 uur later dus)

met een **trechter** lukt het veel beter, de kinderen kunnen dan blazen, opnieuw inademen en weer blazen – de bel blijft dan aan de trechter hangen, maar kan wel heel groot worden  
soms krijgen ze een paar druppels sop binnen tijdens het inademen, maar ja – ze willen het allemaal proberen ook al smaakt het vies

ook proberen ze met **rietjes** bellen te blazen – dat levert nog meer sop in de monden op: een rietje is immers iets om door te drinken, ze doen het onwillekeurig.....  
ook het **blazen van bellen door het rietje in het sop gestoken te houden** is leuk om te doen, alleen verpest je daarmee het sop voor het blazen van grote bellen met behulp van een grote ‘vorm’ want dat gaat het best als er geen (of weinig) schuim zit op het bellenblaas sop in het teiltje  
“dat doe je maar thuis in bad vanavond!”

**“als je door de zeep kijkt zie je allemaal vlammetjes, omdat het heen en weer gaat”**

(Maxime, terwijl ze naar een grote, door de lucht zwevende zeepbel kijkt totdat ‘ie knapt)

leerlingen: Misja 5jaar 8 mnd, Hannah 5jaar 7 mnd, Beau 5jaar 9 mnd, Hugo 5jaar, Erik 4jaar, Maxime 4jaar 10 mnd, Marthe 5jaar 4 mnd, Thomas 4jaar 9 mnd, Tadau 5jaar 11mnd, Melle 5jaar 5mnd, Micha 6jaar 2 mnd

**verrassing!** met een groepje van 4 leerlingen mogen we meedoen aan de landelijke finale van het Techniek-toernooi in het 'Land van Ooit' op 10 juni, hardstikke leuk.

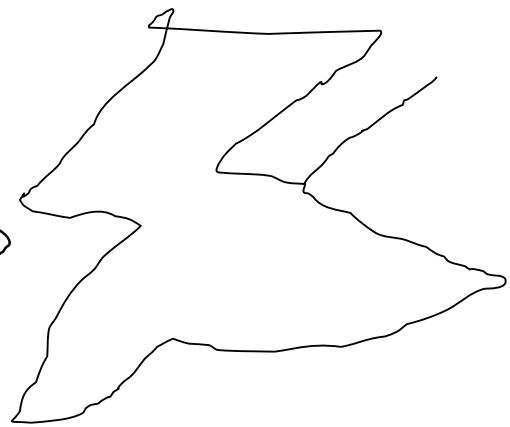
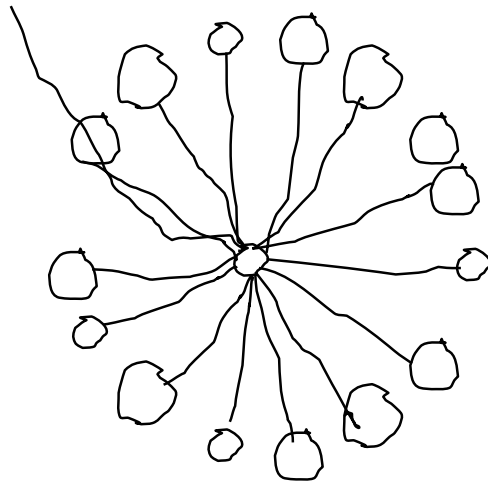
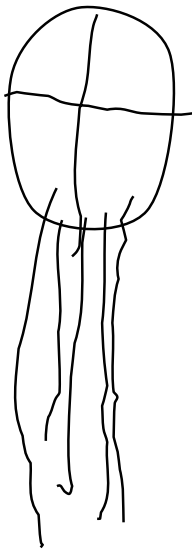
De opdracht is: **de Mooiste Zeepbel** te blazen – wat is dat eigenlijk; een **mooie** zeepbel?

we vragen aan de kinderen die meegaan naar het toernooi; Micha, Tadau, Marthe en Melle:

**“hoe zou jij een hele mooie zeepbel kunnen maken?”** met **ROOD** sop! (Melle)

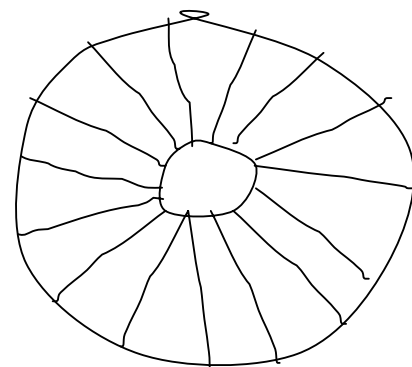
door er een heleboel te blazen, ook joekel-poekel grote en mini-mini kleintjes (Tadau)  
met een speciale vorm, maar ik ga **NIET** dezelfde maken als jullie (Micha)  
gewoon: met dat spul, en zo'n dingetje (Marthe)

**“welke ‘vorm’ heb je nodig voor een mooie zeepbel?”**



“kruis met 4 dingen” en “allemaal rondjes; wel 14”(Tadau)

“deze gaat bewegen (Melle)”

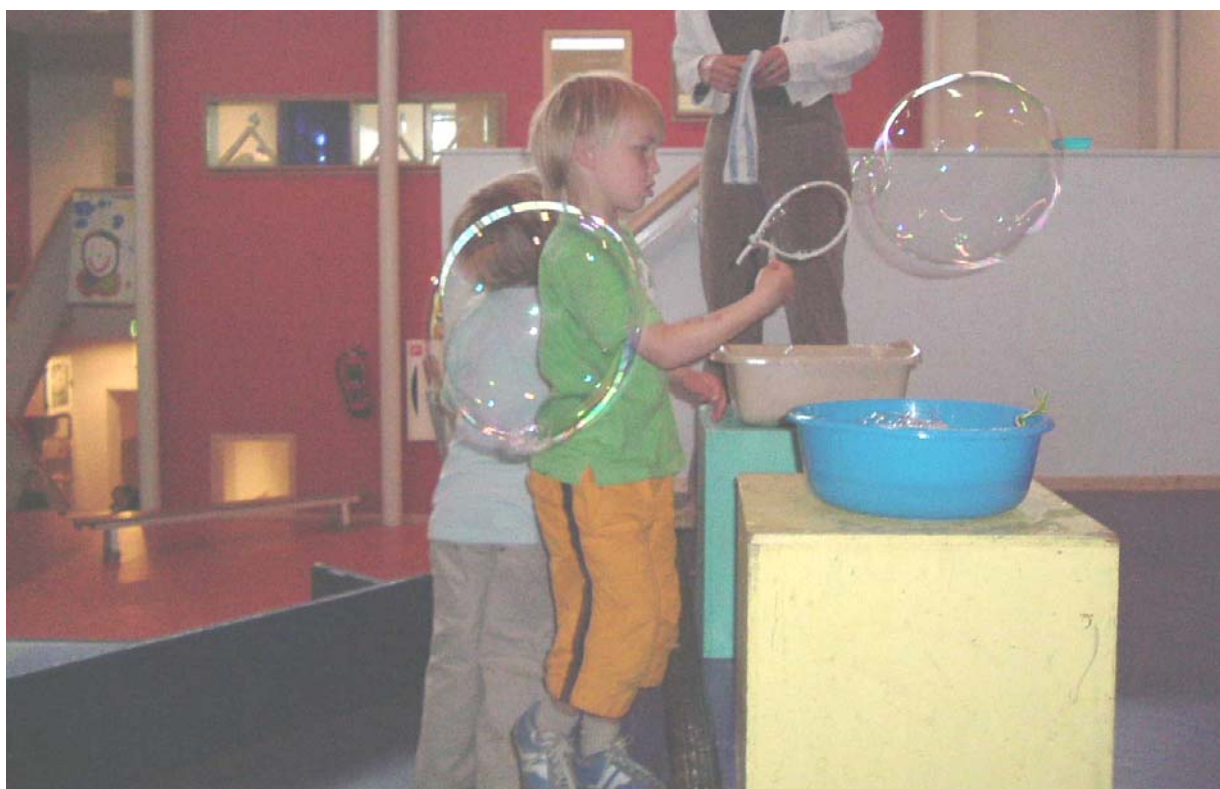


“...en dit is een hele mooie”(Marthe)

< Melle probeert zijn nieuwe ‘vorm’



..... zo veel mogelijk bellen tegelijk te maken is eigenlijk best wel leuk! (Tadau)



test op school in de grote hal, waar de bellen kunnen vliegen vanaf de trap bij het speelokaal

leerlingen: Misja 5jaar 8 mnd, Hannah 5jaar 7 mnd, Beau 5jaar 9 mnd, Hugo 5jaar, Erik 4jaar, Maxime 4jaar 10 mnd, Marthe 5jaar 4 mnd, Thomas 4jaar 9 mnd, Tadau 5jaar 11mnd, Melle 5jaar 5mnd, Micha 6jaar 2 mnd





moet je kijken; DEZE is pas groot! (Micha)

leerlingen: Misja 5jaar 8 mnd, Hannah 5jaar 7 mnd, Beau 5jaar 9 mnd, Hugo 5jaar, Erik 4jaar, Maxime 4jaar 10 mnd, Marthe 5jaar 4 mnd, Thomas 4jaar 9 mnd, Tadau 5jaar 11mnd, Melle 5jaar 5mnd, Micha 6jaar 2 mnd





2 liter water afmeten voor het nieuw sop..... plus 150 ml afwasmiddel



**9 juni – na school, de middag vóór de wedstrijd:**

we maken samen nog een paar mooie 'vormen' om bellen mee te maken, en natuurlijk: een flinke voorraad sop met behangplaksel en suiker, want dat moet nog even staan. Melle's speciale, rode sop is een beetje paars uitgevallen, we bewaren het voor morgen.....

de nieuwe, maar ook: de oude, vormen moeten worden getest – ze genieten, gillend van plezier. binnen 10 minuten staan er nog 3 kinderen uit de buurt mee bellen te blazen, de oudste is 12 jaar maar ook voorbijgangers stoppen en kijken grijnzend naar het bellenblazen voordat ze verder gaan.

onze conclusie is:

**van bellenblazen word je blij !**

leerlingen: Misja 5jaar 8 mnd, Hannah 5jaar 7 mnd, Beau 5jaar 9 mnd, Hugo 5jaar, Erik 4jaar, Maxime 4jaar 10 mnd, Marthe 5jaar 4 mnd, Thomas 4jaar 9 mnd, Tadau 5jaar 11mnd, Melle 5jaar 5mnd, Micha 6jaar 2 mnd