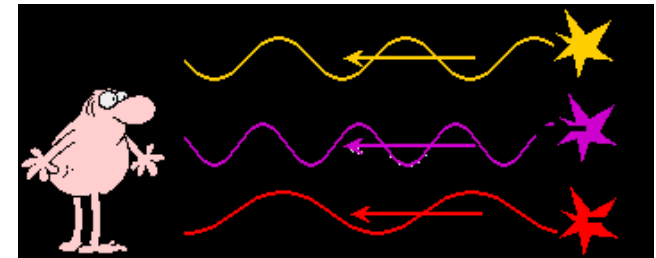
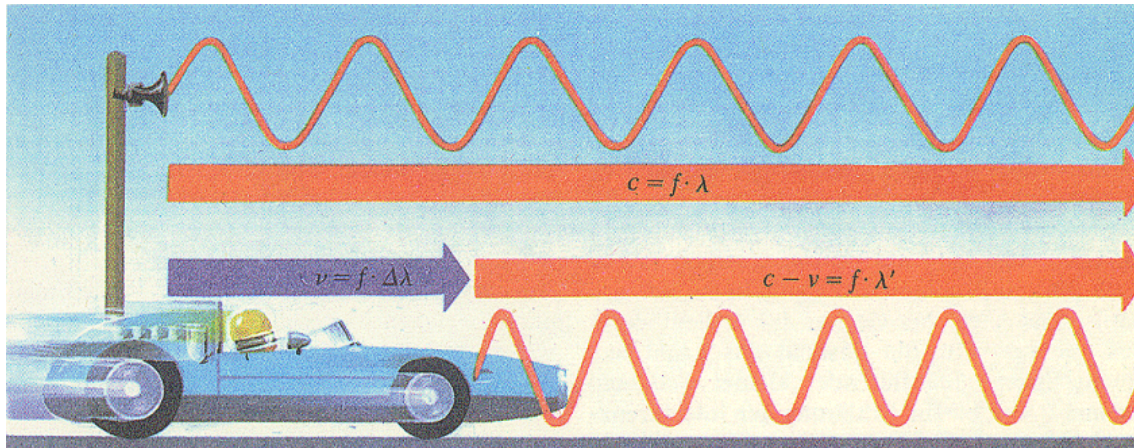


# Dopplerskift

Hør eller mål dopplerskiftet når din raket flyver op.



<http://www.farbenundleben.de/titel/weltraum.htm>

[http://www.thur.de/philo/tanja/expansion/anhang\\_bilder.htm](http://www.thur.de/philo/tanja/expansion/anhang_bilder.htm)

8-10 11-13

Børnenes Universitet er støttet af Nordea-fonden

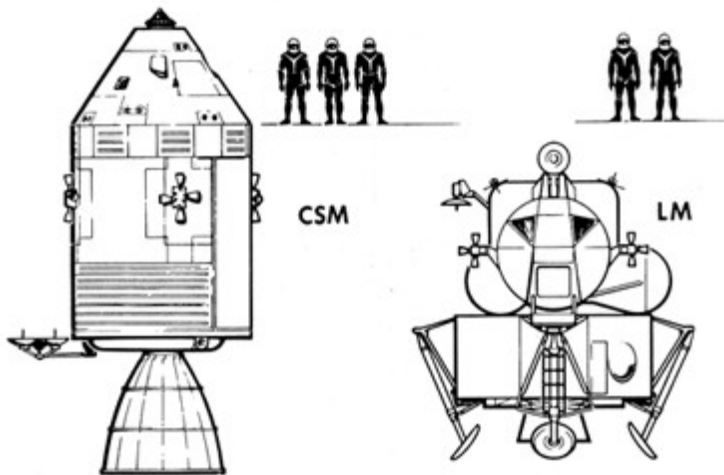
NORDEA  
FONDEN

# Opsend en astronaut

Send en flødebolle eller en skildpadde op med din raket.

Overlever astronauten???

APOLLO CSM & LM COMPARISON



Kilder:

<https://www.skolekom.dk/~Michael.A.D.Moeller@skolekom.dk/FOV3-0067267C/FOV3-0067191A/EnBegivenhedApollo.pdf?Plugin=Block>

NASA

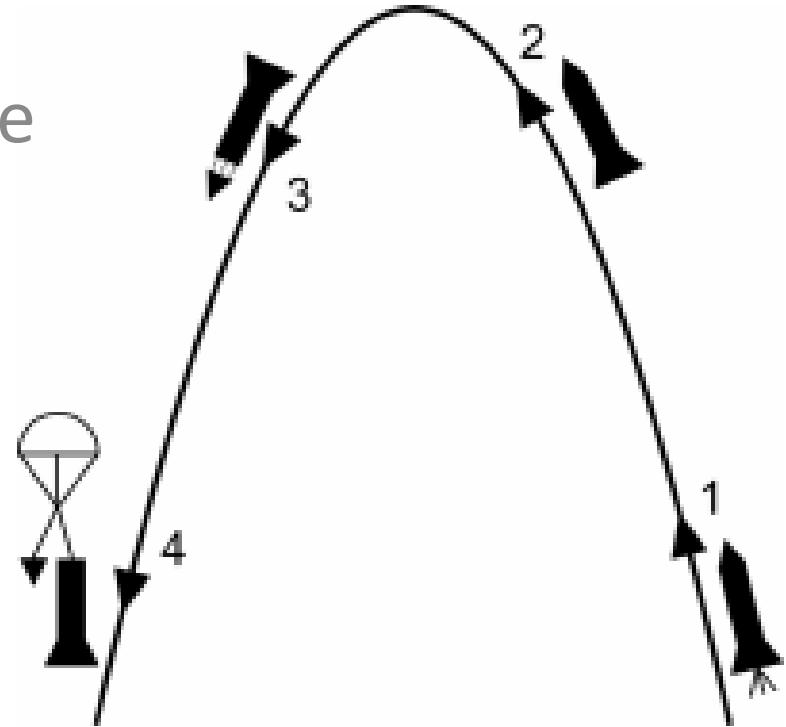
8-10 11-13



<http://www.collectspace.com/news/news-091013b.html>

# Gyro stabiliseret raket

Sæt en gyro på din raket og se om den flyver mere lige end de andres raketter.



[http://www2.warwick.ac.uk/fac/sci/eng/study/ug/degrees/ete/rocket/rocket\\_pic2.gif](http://www2.warwick.ac.uk/fac/sci/eng/study/ug/degrees/ete/rocket/rocket_pic2.gif)

<http://physicslearning2.colorado.edu/pira/static/pira200/mechanics/1q5050.gif>



# Opsend et kamera

<http://eofdreams.com/photo/camera/07/>

Send et kamera op  
med din raket og  
optag flyveturen.  
Kræver en GOD  
faldskærm.



<http://ebarah.com/wp-content/uploads/2012/09/water-rocket-design-fins.jpg>

# Opsend svævefly

På vej op flyver den som en raket,  
på vejem ned som et svævefly.  
Ligesom rumfærgen!

[http://images.nationalgeographic.com/wpf/media-live/photos/000/012/cache/space-shuttle-atlantis\\_1223\\_600x450.jpg](http://images.nationalgeographic.com/wpf/media-live/photos/000/012/cache/space-shuttle-atlantis_1223_600x450.jpg)



<http://www.wra2.org/forum/viewtopic.php?f=8&t=427>



[http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/9/92/Space\\_Shuttle\\_Atlantis\\_landing\\_at\\_KSC\\_following\\_STS-122.jpg](http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/9/92/Space_Shuttle_Atlantis_landing_at_KSC_following_STS-122.jpg)