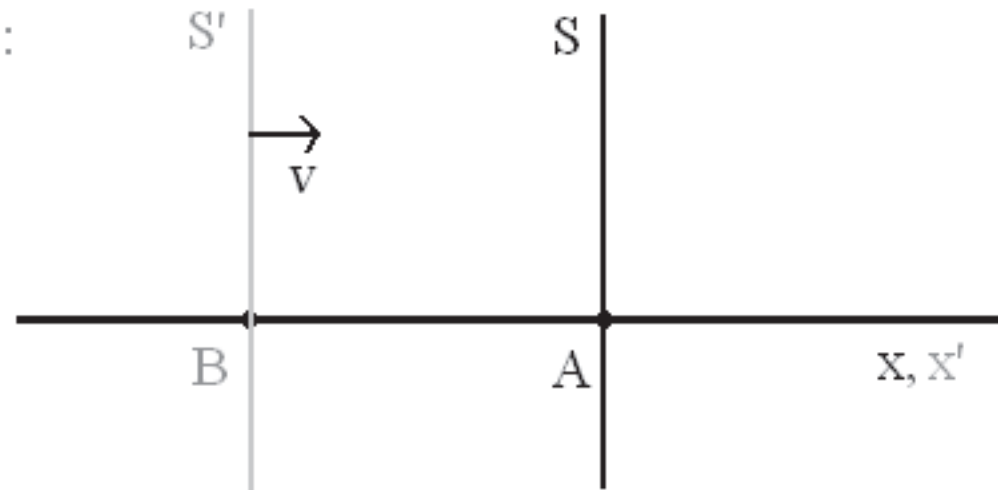


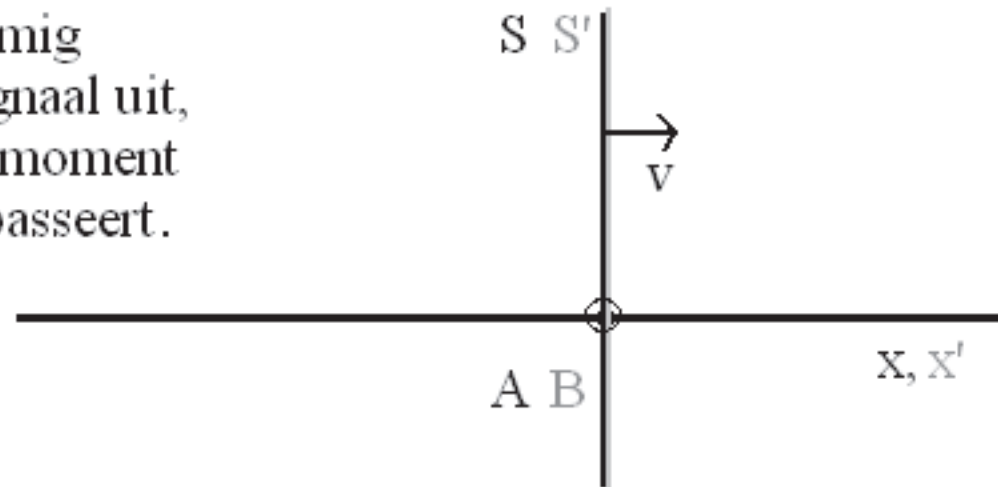
Gezien vanuit Stelsel S:

( $t < 0$ ):



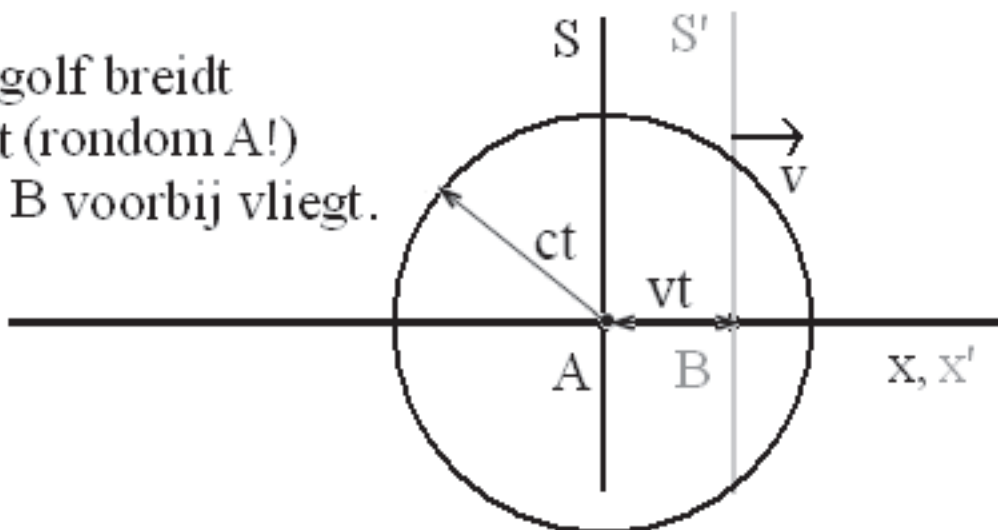
( $t = 0$ ):

A zendt een  
bolvormig  
lichtsignaal uit,  
op het moment  
dat B passeert.



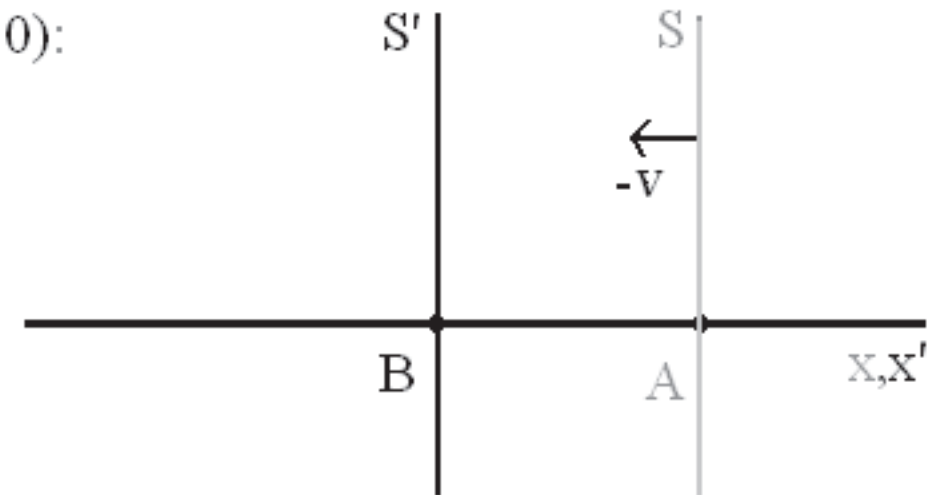
( $t > 0$ ):

De bolgolf breidt  
zich uit (rondom A!)  
terwijl B voorbij vliegt.



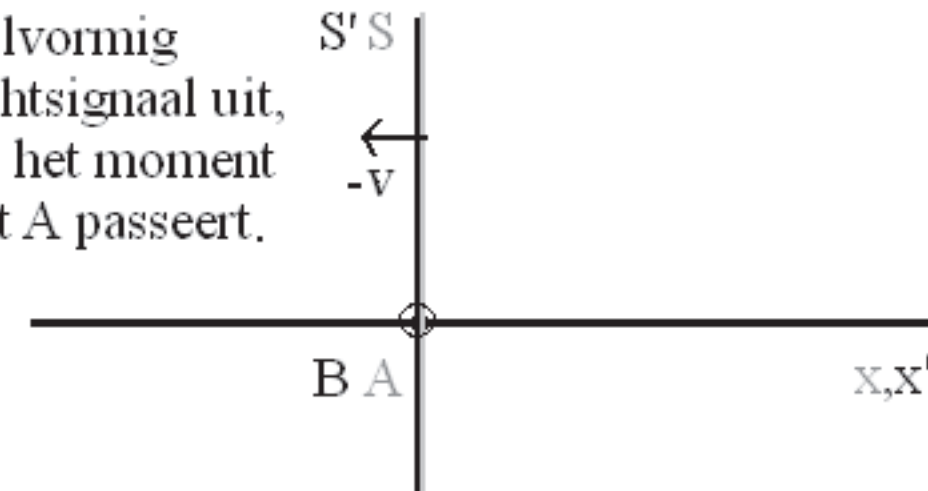
Gezien vanuit Stelsel S':

( $t' < 0$ ):

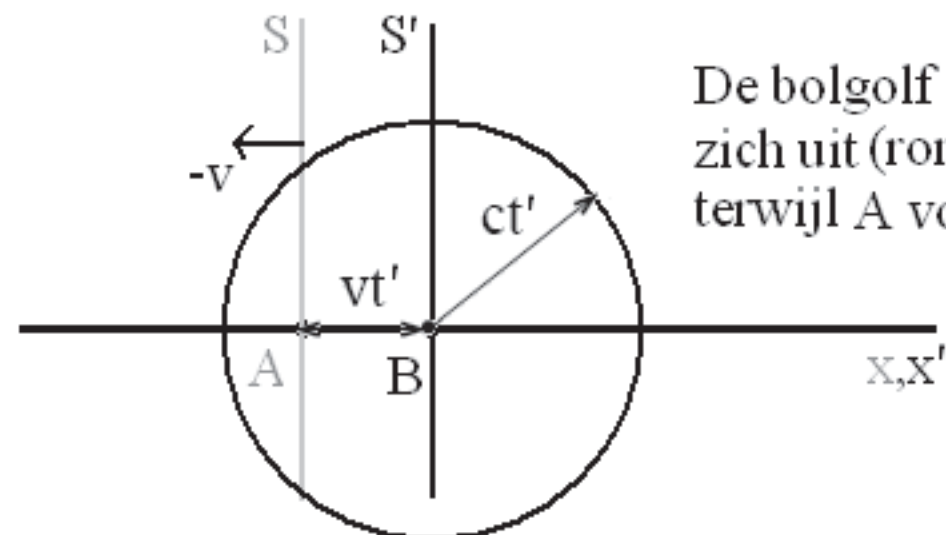


( $t' = 0$ ):

A zendt een  
bolvormig  
lichtsignaal uit,  
op het moment  
dat A passeert.



( $t' > 0$ ):



De bolgolf breidt  
zich uit (rondom B!)  
terwijl A voorbij vliegt.