

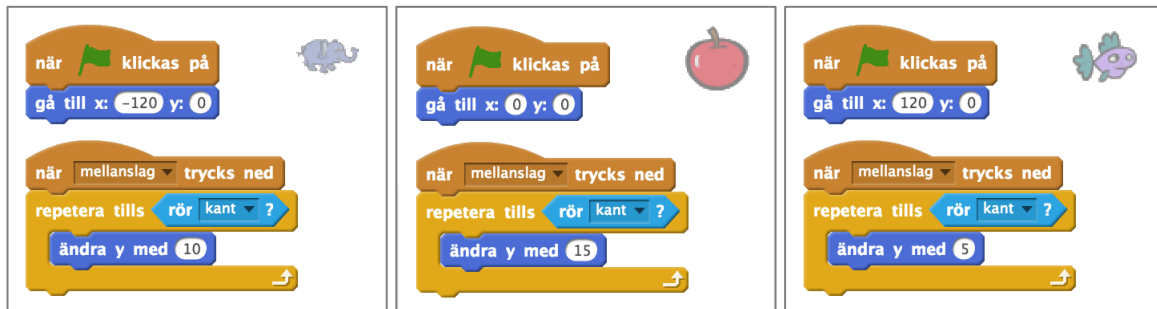


<http://cmc.education/scratch/exercises/motionAndCoordinates.php>

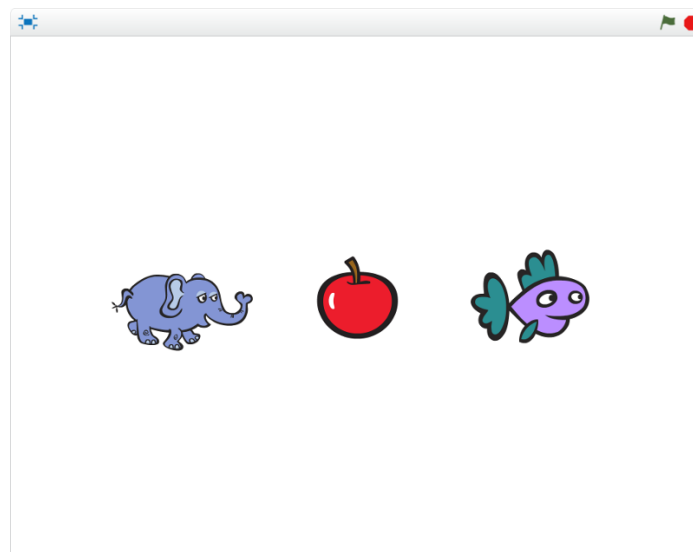
Rörelse i koordinatplan

Övning 1

Koden för tre sprajtar visas här:



- a) I vilken riktning rör sig sprajtarna när man klickar på mellanslag. Rita med pilar i bilden!

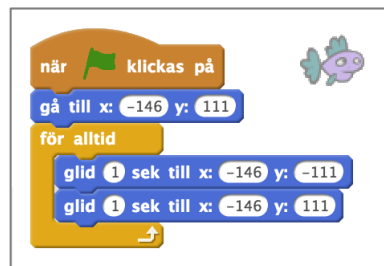


- b) Vilken sprajt rör sig snabbast och kommer först till kanten? Förklara varför denne sprajt är snabbast?

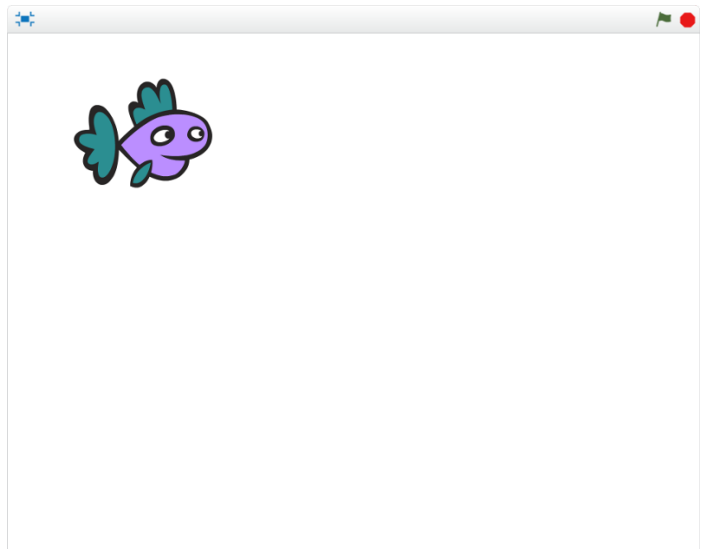
svar

Övning 2

Fiskens kod visas här:



Hur rör sig fisken när programmet startar?
Rita med pilar i bilden!

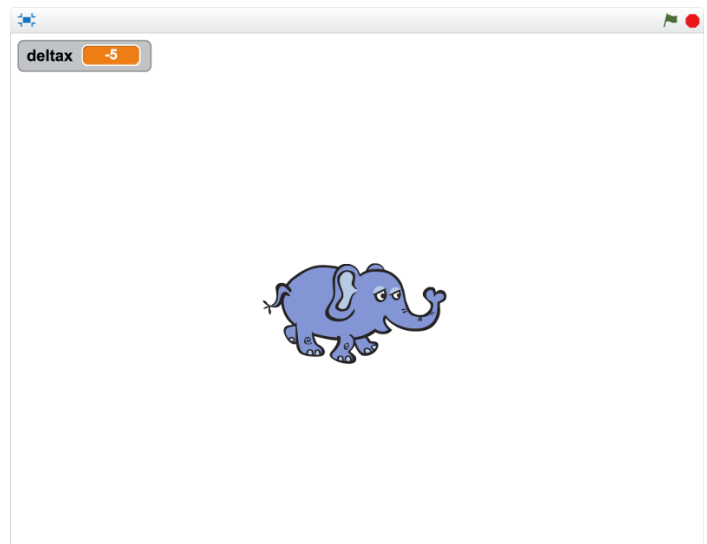


Övning 3

Elefantens kod visas här:

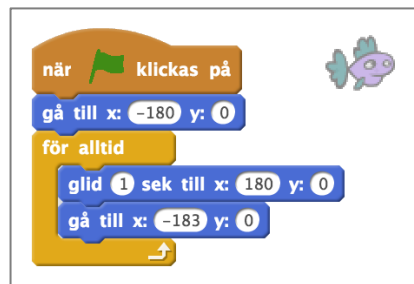


Hur rör sig elefanten när programmet startar?
Rita med en pil i bilden!

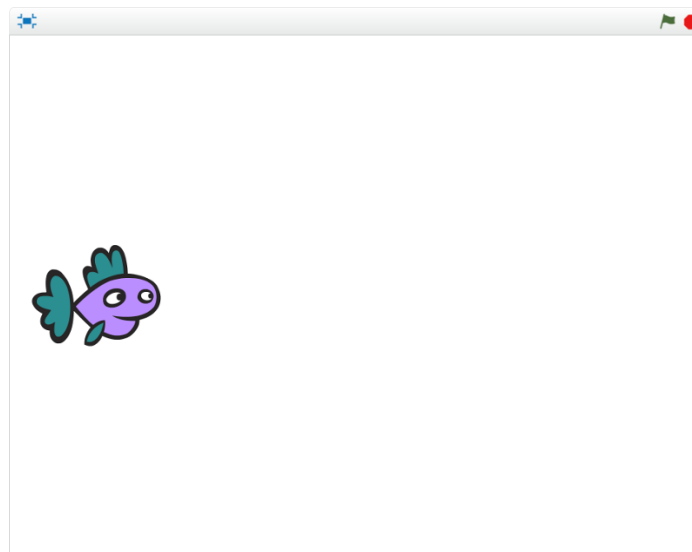


Övning 4

Fiskens kod visas här:



Gissa hur fisken rör sig när programmet startar. Rita i bilden och förklara med ord!



svar

Övning 5

Elefantens kod visas här:



Gissa hur elefanten rör sig när programmet startar. Rita med en pil i bilden!



Förklara hur du tänker!

svar