

VAD BETYDER ORDEN?

- Karta
- Skala
- Legend
- Symbol
- Riktning
- Väderstreck
- Avstånd
- Norr
- Söder
- Öster
- Väster

VAD HAR DU LÄRT DIG?

Ge exempel på något som du lärt dig genom att titta på utbildningsklippet.

LÄR DIG ATT LÄSA KARTAN

EDU991130

FRÅGA

Ge några exempel på varför det är bra med en karta ibland!

UNDERSÖK

Dela upp er i par. Varje par ska rita en enkel karta över ett mindre område. Ni kan till exempel rita en karta över klassrummet, skolan eller det närmaste kvarteret.

Hämta vitt papper, pennor i olika färger och en linjal. För att mäta avstånden kan ni till exempel mäta hur långa era steg är, och sen räkna ut avståndet med hjälp av antalet steg ni behöver ta. Exempel: Om ditt steg är 0,5 m långt och du behöver ta 10 steg är avståndet 5 meter.

Tips! Mobiltelefoner har ofta användbara kart- och kompassappar som visar både avstånd och riktning. Har ni tillgång till en mobiltelefon kan ni använda dessa. Be er lärare om hjälp om ni behöver.

Kartan ska visa:

- Kartans skala (till exempel om varje meter motsvarar 1 cm på din karta)
- Riktningen (med hjälp av väderstrecken norr, söder, öster och väster – tänk på att norr alltid är uppåt på en karta).
- Legend (informationsruta med de viktigaste symbolerna samt förklaringar till dem).

QUIZ

- a) Vilken funktion har skalan på en karta?
- Den visar vad en viss längd på kartan motsvarar i verkligheten
 - Hur långt det är kvar
 - Roliga övningar du kan göra när du går
 - Hur högt något är
- b) Vad är en legend?
- En färgglad teckning
 - En informationsruta som förklarar kartsymboler, färger mm
 - Hur långt du gått
 - Ett hemligt meddelande
- c) Vad visar riktningen på kartan?
- Om det är långt kvar
 - Jobbiga stigar du bör undvika
 - Hur högt du är över havet
 - Åt vilket håll du ska gå