

Övningen är hämtad från www.friluft.se där du själv kan bidra med övningar och inspireras av andra utomhuspedagoger.

Författare: Helena Giebat

Ämne: Matematik

Skolår: 1-3

Så säger Lgr-11: Kunskapskrav år 3 Eleven kan göra enkla mätningar, jämförelser och uppskattningar av längder

Mät med meterrep

Material:

Ett antal meterrep. Man kan ta ett vanligt bomullsrep och klippa upp i 1 meters längder.

Målet med lektionen är att eleverna ska få en känsla för hur lång en meter är.

Gör så här:

Med sitt meterband får de mäta olika saker utomhus men de måste alltid uppskatta längden först. Mätningen blir inte exakt men det är inte heller meningen utan då kan man få in orden drygt och knappt, mer och mindre. Man kan vika meterrepet på mitten och fundera på hur långt är det osv.

Med hjälp av sitt meterband kan man även arbeta med omkrets. T.ex leta upp ett träd med omkretsen 1 meter...