



Övningar att göra
tillsammans med
din klass ute!

Sammanställda av
Naturskolorna i
Uppland

FEBRUARI

MÄTA SNÖDJUP

FRÅN BOKEN: ATT LÄRA IN MATEMATIK UTE 2

Vi övar på att mäta i dm och cm, och tränar subtraktion.

NI BEHÖVER:

Pinnar, permanent tuschpenna och snö (lagom djup).

SÅ HÄR GÖR NI:

Elevernas uppdrag är att hitta det största respektive det minsta snödjupet. Till det behövs en mätsticka, som eleverna gör själv av en lämplig pinne. Låt dem leta själva i skogen, eller gå till ett dike och ta skott av lövträd. Låt eleverna själva gradera sin mätsticka, små streck för centimeter, större för decimeter. Uppskottade snöhögar godkänns inte. Där är ofta snön så hårt packad att mätstickan riskerar att brytas av.

Varför är det mer snö på vissa ställen och mindre på andra? Vem får den största differensen mellan största och minsta snödjupet?

Om det största snödjupet är 32cm och det minsta 14cm, vad blir då differensen däremellan?

