

Ved som bränsle

Skaffa basinformation från läroböcker, tidningar, CD-rom eller från internet, t.ex. www.skogsreflexen.net

I en vedtrave som är en meter lång, en meter bred och en meter hög finns det $1,0 \text{ m}^3$ (kubikmeter) ved **travat mått**.

I traven finns det tomrum = luft mellan vedträna. Tomrummen utgör i genomsnitt 38 procent av travens volym.

Den verkliga vedmängden är $0,62 \text{ m}^3$ ved **fast mått**.



1. Hur mycket ved används per år i Finland för uppvärmning av egnahemshus, sommarstugor och bastur?

2. En hur lång vedtrave blir det av veden i uppg. 1 om traven är en meter bred och en meter hög? Observera att mängden som används per år i Finland är uttryckt i fast mått?

3. Hur många travar blir det mellan Helsingfors och Rovaniemi när avståndet är 900 km?
