

# Post 1

## Interessegruppe: Skogeier

For skogeier er skogen en viktig økonomisk ressurs.



### Oppdrag: Beregn verdien av denne furua for skogeier

#### Hint:

Mål diameter,  $d$

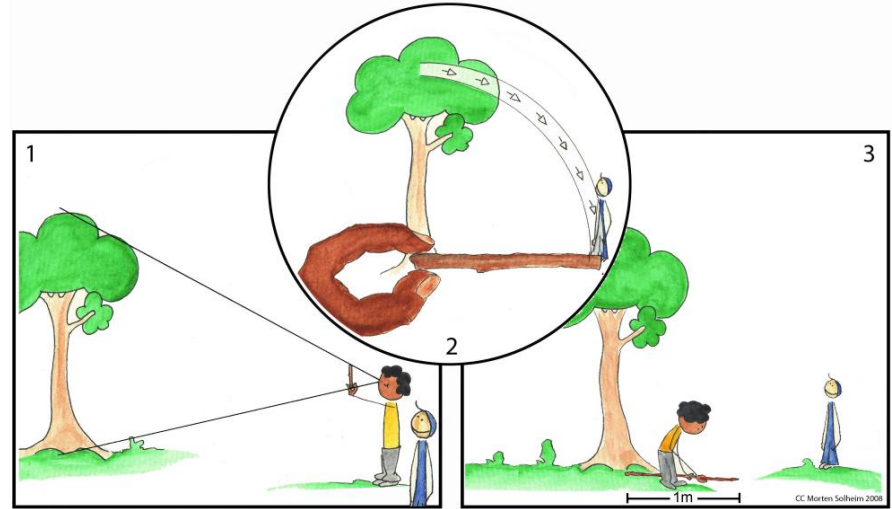
Anslå høyden,  $h$  (flere hint om hvordan du kan måle høyden på et tre finner du på baksiden)

Beregn volumet til treet ved hjelp av følgende formel:  $\text{Volum} = [(r^2 * 3,1416) / 40000] * 0,333 * h$

Sagtømmerprisen for furu er for tiden 460 kr/m<sup>3</sup>

# Mål høyden på et tre

1. Gå et stykke unna treet du skal måle. Hold opp en liten pinne som akkurat dekker treet når du sikter på det.
2. Vri pinnen 90 ° slik at det ser ut som den ligger i flukt med bakken rett ut til siden for treet. Be en elev gå fra treet og rett ut til siden i samme retning som du har vippet pinnen. Eleven skal stoppe når du ser han/henne ved enden av pinnen.
3. Mål avstanden fra treet til eleven. Avstanden fra eleven til treet er like lang som høyden på treet.



Metode for å måle høyde på et tre. Illustrasjon: Morten Solheim

# Post 2

## Interessegruppe: Forsvaret

Forsvaret bruker skogen som øvings- og skytefelt.

### Oppdrag: Opptaksprøver til Telemarksbataljonen

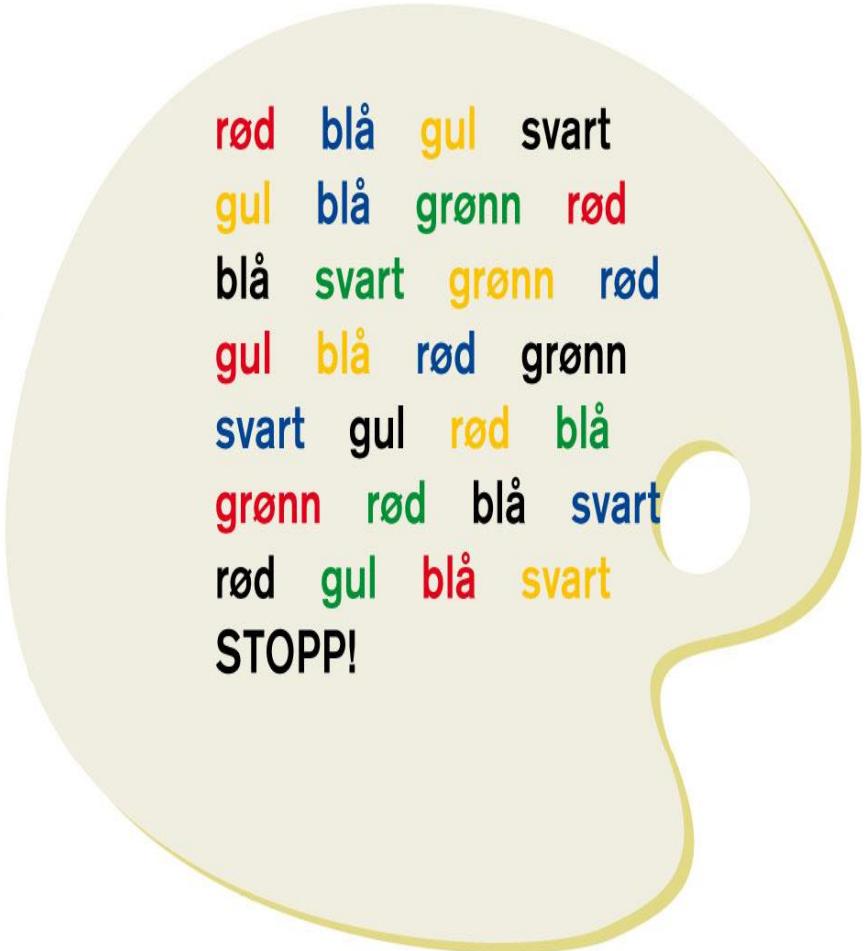
1. Treff et tre (alle kaster x ganger)
2. Stå planken (velg en person)
3. Scooptesten (alle)

# Scooptesten

Alle på gruppa skal etter tur forsøke å si fargen på alle ordene i lista nedenfor.

Dere skal altså ikke lese hva som står, men bare si fargen som er brukt i hvert ord.

Forsøk å gjøre det så raskt som mulig.



rød blå gul svart  
gul blå grønn rød  
blå svart grønn rød  
gul blå rød grønn  
svart gul rød blå  
grønn rød blå svart  
rød gul blå svart  
STOPP!

# Post 3

## Interessegruppe: Terningen barnehage

Terningen barnehage bruker skogen som lekeområde.

**Oppdrag: Hvorfor er det viktig for barnehagen å ha et uteområde i nærheten? Finn argumenter og presenter disse muntlig.**

### **Hint:**

Se heftet Verdier i skog: Friluftsliv for å finne argumenter  
Bruk observasjoner fra området som du står i

# Post 4

## Interessegruppe: Naturvernforbundet

Naturvernforbundet er interessert i vern av skog og naturmangfold

Oppdrag: Lag et slagord for vern av denne skogen!

# Post 5

## Interessegruppe: Statens vegvesen

Statens vegvesen skal utvide riksvei 3 mellom Elverum og Løten.

**Oppdrag: Bygg en vei. Bruk kortene og fortell hvordan veier bygges, etter regler og forskrifter og på en effektiv måte.**

