

Vi tegner et tekststykke – målestokk – lesing av matematiske oppgaver

Tema:
Målestokk

Oppgave:
Se bildet.

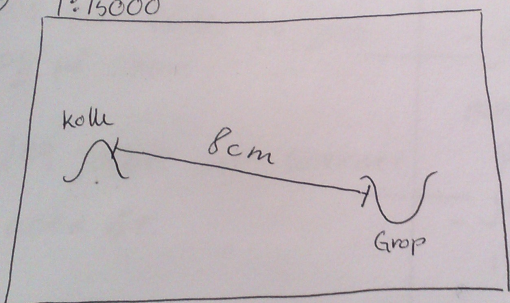
Vi tegner et tekststykke:

4 På et kart er $M = 1 : 15\ 000$. Herman måler avstanden fra Kollu til Grop på kartet. Den er 8 cm.

a) Hvor langt er fra Kollu til Grop i luftlinje?
b) Hva ville lengden mellom Kollu og Grop bli på et kart hvis kartet ble tegnet i $M = 1 : 10\ 000$?

a)

1:15000



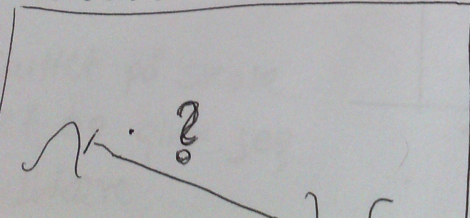
Kollu 8cm Grop

Luftlinje

Korteste

to punkter

1:10000



Kollu ? Grop