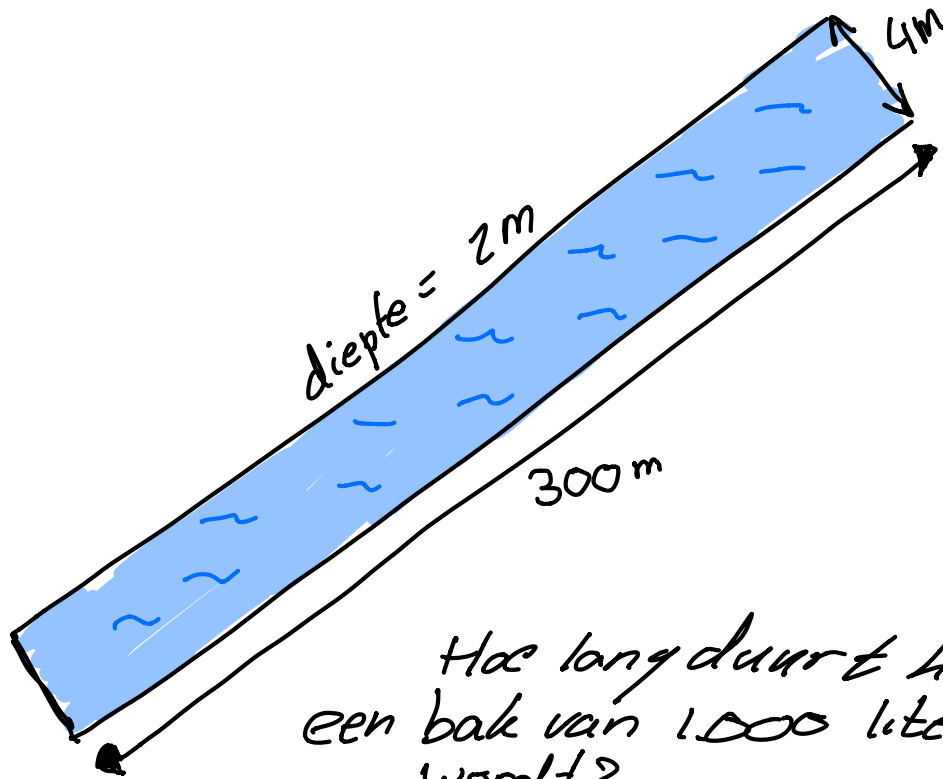


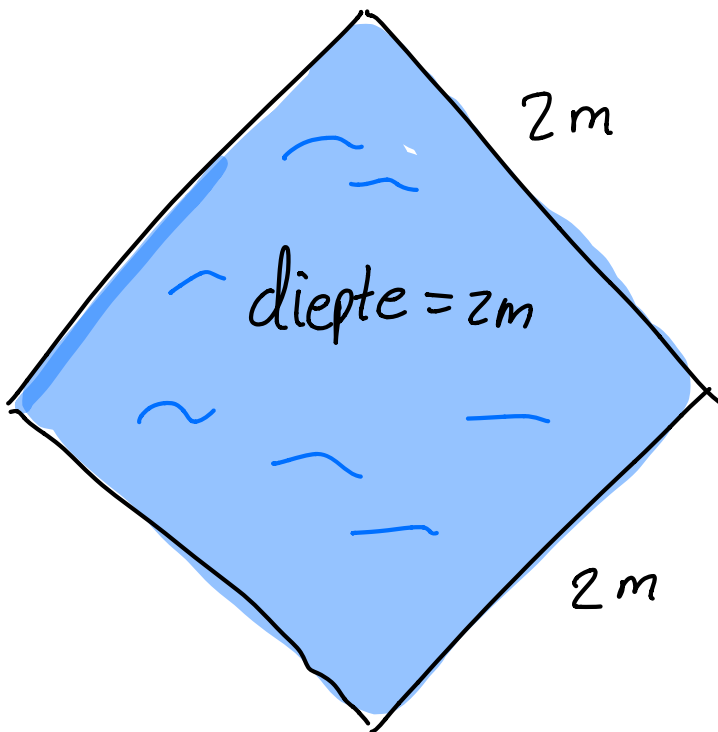
①



Hoe lang duurt het werk als een bak van 1.000 liter gebruikt wordt?

Hoever veel arbeidsuren?

②



hoe lang duurt het uitgraven van deze vijver van $2\text{ m} \times 2\text{ m}$?

met mankracht?

welk materieel zou ij gebruikt?

↳ hoe lang duurt het dan?

22.01
10:32

3

* stel we graven de paardenbak af tot een diepte van 3 meter om er een zwembad van te maken!

↳ hoeveel kuub grond moet je afgraven?

↳ hoe lang duurt dit met een hydraulische graafmachine met een talud bak van 300 liter?

10:20:22

4

Hoeveel kuub grond kun je met een kruiwagen vervoeren in één uur bij een transportafstand van 25 - 50 meter?

5

Hoe lang duurt het om met een sleepgraver 200m^3 grond te verwijderen uit een sloot van 1,5 meter diep?

6 Ontwerp met een groepje een bescheiden vijver. Hij wordt volledig met handkracht gegraven en de grond breng je 30 meter verderop.?

Bereken hoeveel arbeidsuren er gemoeid gaan met dit werk?

7 We gaan een watergang opschaven met een grijper en een leppende wagen. In de vrachtwagen kan 14 m^3 . Hoe lang zijn we bezig om 60 m^3 grond te verwijderen?

8 We brengen de lading naar een andere locatie (transport) die 50 km verder is. Hoe lang duurt dit?