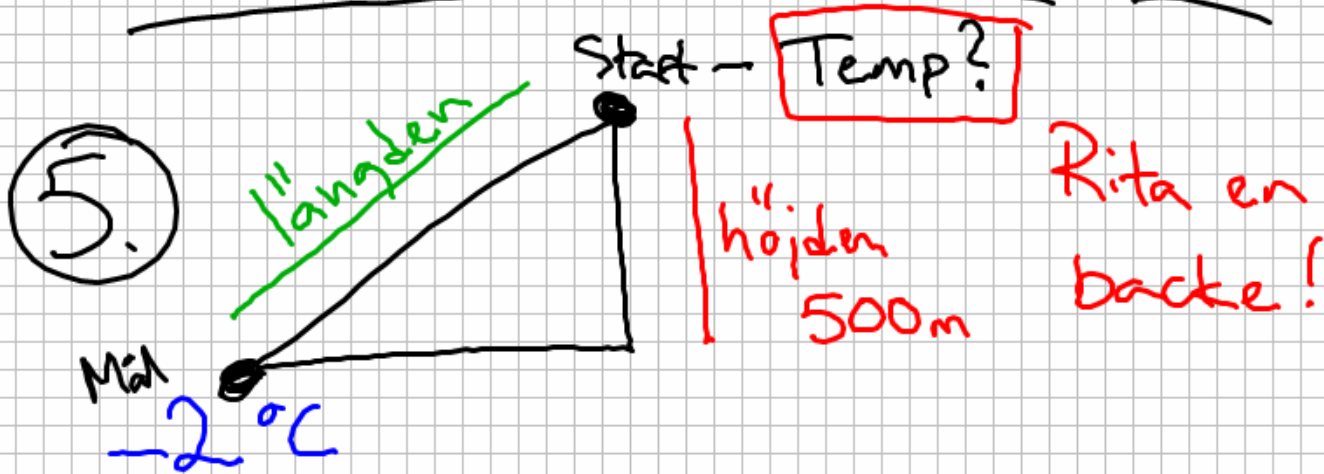


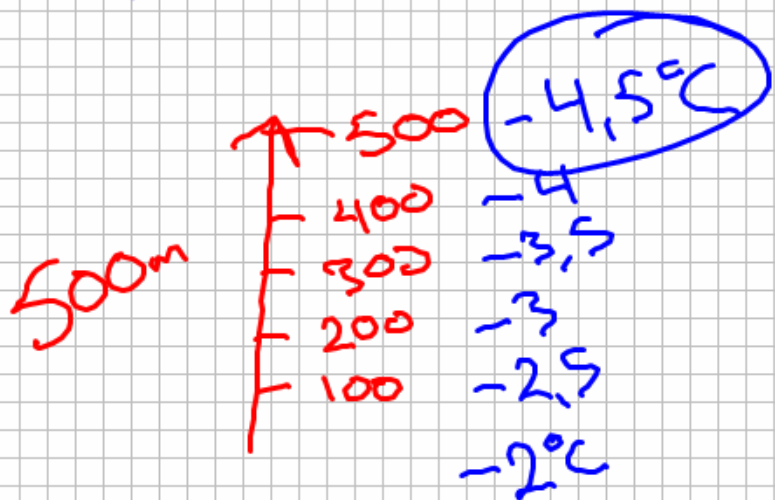
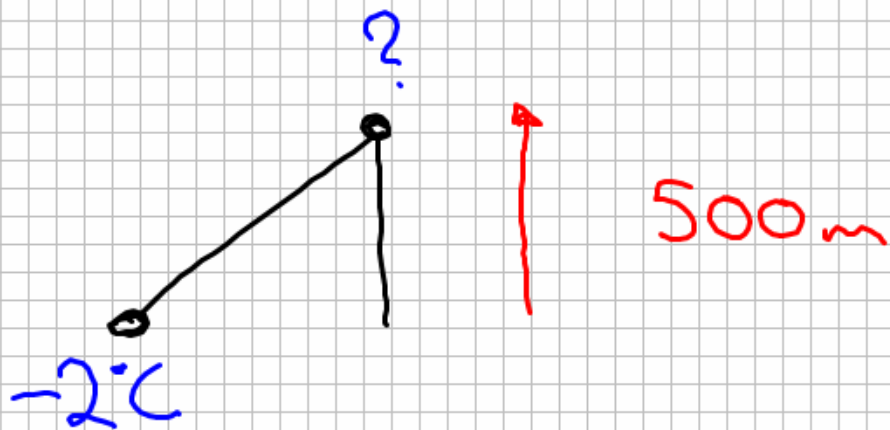
Begrepp & problem forts.

1/8



500m höjdskillnad

0,5°C kallare / 100m upp
(-0,5)



$$100\text{m} \Rightarrow -0,5$$

$$500\text{m} \Rightarrow -0,5 \cdot 5$$

$$-2,5$$

$$-2 + (-2,5) = -4,5$$

⑧

Vinst 6-2.

3/8

Släppte in 2 mål

Räddade 92%

Räddade inte/släppte in 8% (100-92)

Antal räddningar?

2 mål (skott) \Rightarrow 8%

1 skott \Rightarrow 4% ($\frac{8}{2}$)

$$4 \cdot 23 = 92$$

$$(4 \cdot 25 - 4 \cdot 2)$$

$$\frac{92}{4} = 23$$

1 skott \Rightarrow 2%

1%?

Räddat 88%

1% \Rightarrow $\frac{1}{2}$ skott

100% \Rightarrow $\frac{1}{2} \cdot 100 = 50$ skott

$\frac{88}{2} = 44$ skott

Extra exempel.

5/8

$$13 \text{ skott} \Rightarrow 39\% \quad 100\%$$

$$1\%? \quad \frac{39}{13} = 3$$

$$1\% = 3 \text{ skott} \Rightarrow 100\% = 300 \text{ skott}$$

$$1\% = \frac{13}{39} = \frac{1}{3}$$

$$100\% \Rightarrow \frac{1}{3} \cdot 100 = 33,3$$

Förmågan att se mer
än bara ett tal.

En kvart

$$8 \cdot \frac{1}{32}$$

$$0,5 \cdot \frac{1}{2}$$

Hälften av $\frac{1}{2}$

$$\frac{1}{4} = 0,25$$

25%

$$2 \cdot \frac{1}{8}$$

Et bräktal
mindre än 1

$$\frac{4}{16}$$



Pizza

$$100\% \cdot \frac{1}{4}$$

Division

Ex:

$$0,5 \cdot 5 = 2,5 \quad 250\%$$

5st halvon

$2\frac{1}{2}$

~~5,5~~
~~2,5~~
~~0,25~~

$$\frac{8000}{2000} = 4000$$

mer än 1

$$\frac{138}{137} =$$

mer än 2

$$\frac{300}{137} =$$