

	Navn:		Skole:	
	Klasse: 20		Dato: 27. december 2020	Fag: Matematik A

Opgave 006

$$S = \frac{M}{R} \cdot \frac{P}{T}$$

Løs for M

$$S = \frac{M P}{R T} \quad \text{lgang brøkerne sammen}$$

$$S R T = M P \quad \text{lgang med RT}$$

$$\frac{S R T}{P} = M \quad \text{divider med P}$$

Beregn P

$$S = \frac{M P}{R T} \quad \text{lgang brøkerne sammen}$$

$$S R T = M P \quad \text{lgang med RT}$$

$$\frac{S R T}{M} = P \quad \text{divider med M}$$

Isoler R

$$S = \frac{M P}{R T} \quad \text{lgang brøkerne sammen}$$

$$S R T = M P \quad \text{lgang med RT}$$

$$R = \frac{M P}{S T} \quad \text{divider med ST}$$

Find T

$$S = \frac{M P}{R T} \quad \text{lgang brøkerne sammen}$$

$$S R T = M P \quad \text{lgang med RT}$$

$$T = \frac{M P}{S R} \quad \text{divider med SR}$$