

Positionssystemet

Heltal

Exempel:

$$8\ 375 = 8000 + 300 + 70 + 5$$

tio
tusen
tusen
hundrat
tio
tal
ental

	8	3	7	5

Decimaltal

Exempel:

$$2,679 = 2 + 0,6 + 0,07 + 0,009$$

$$= 2 + \frac{6}{10} + \frac{7}{100} + \frac{9}{1000}$$

tio
tusen
tusen
hundrat
tio
tal
ental
tiondel
hundradel
tusendel

					2	,	6	7	9
						,			
						,			

tio
tusental

tusental

hundratal

tio
tal

ental

tiondel

hundradel

tusendel

					,		
					,		
					,		
					,		
					,		