

# AT 8.2 / MUJ

1. Tee Wordin kaavaeditorilla seuraavat kaavat. Kaavaeditori löytyy valikosta **Lisää – Kaava**

**Vihje:** potenssit saat tehtyä myös hattumerkillä, esim.  $6^2$  saa kirjoittamalla  $6^2$  (paina loppuun välilyönti)

a)  $1 + 1 = 2$

b)  $a^2 + b^2 = c^2$

c)  $6x^5 \cdot 3x^2 = 18x^7$

d)  $\frac{1}{3} + \frac{1}{2} = \frac{2}{6} + \frac{3}{6} = \frac{5}{6}$

e)  $4 \cdot \frac{3}{4} = \frac{12}{4} = 3$

f)  $x \cdot (x - 1) = x^2 - x$

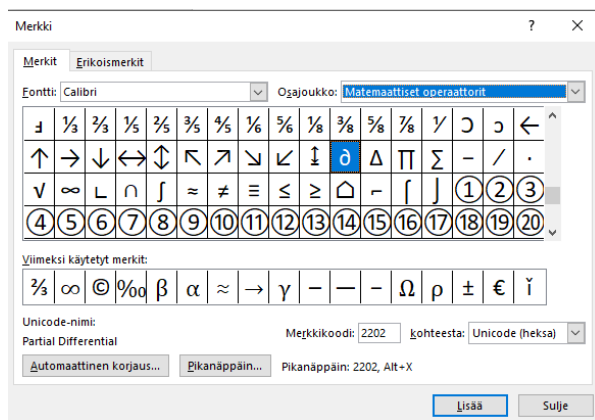
g)  $\{2 \cdot 4 - 3 \cdot (9 : 3 - 1)\} \cdot 3 = 6$

h)  $\sum_{n=1}^{10} n = 1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10 = 55$

2. Kirjoita myös seuraavat erikoismerkit (**Lisää – merkki**):

$\alpha$ ,  $\infty$ ,  $\infty$ ,  $\frac{2}{3}$ ,  $\rightarrow$   $\square$

**Vihje:**



3. Palauta tehtävä Peda.netissä