



MAOL-taulukot

1. painos 2019
ISBN 978-951-1-34438-4

1. painoksessa huomattavat olennaiset virheet

s. 67	Luonnonvakioita	normaalilämpötila 293,15 K
s. 77	Nesteiden ja kaasujen ominaisuuksia	otsonin kiehumispiste $-111,9\text{ °C}$.
s. 86	Äänen nopeus väliaineessa	kaasut STP
s. 106	Alkuaineiden isotooppeja	Pm-146-isotoopin massa 145,914 696
s. 120	Aurinko-taulukko	keskitiheys $1\,408\text{ kg/m}^3$, sisälämpötila $1,571 \cdot 10^7\text{ K}$
s. 122	Planeetat-taulukko	Maan ekvaattorisäde 6 378 km
s. 128	Termodynamiikka	Lämpömäärä $Q = cm\Delta t$
s. 134	Säteily-, atomi- ja ydinfysiikka	Vetyatomin kokonaisenergia $E_n = -R_H \frac{hc}{n^2}$
s. 156	Yhdisteet	Mineraaleja-taulukko sisältää virheitä.
s. 163	Hapot, emäkset, pH	Emäsvakioita-taulukon otsikko $K_b = \frac{\text{mol}}{\text{dm}^3} (25\text{ °C})$
s. 171	Hiilihydraatteja	Fruktoosin kaavassa OH-ryhmä väärään suuntaan.