

Tyypillisiä vihreitä – varo niitä!

Nimi: _____

Korjaa virheelliset laskut oikeiksi ja mieti, minkälainen virheellinen logiikka on ollut! Laske laskut loppuun, jos mahdollista.

VÄÄRIN ☹

OIKEIN ☺

1. $\sqrt{25} = \pm 5$	
2. Laske lausekkeen $-x^2 + 5$ arvo, kun $x = 2$. $\Rightarrow (-2)^2 + 5 = 4 + 5 = 9$	
3. $\sqrt{x^2} = x$ kaikilla reaaliluvuilla	
4. $\sqrt{x^2 + 9} = x + 3$	
5. $\frac{2}{5} : \frac{3}{4} = \frac{2:3}{5:4} = \frac{1\frac{1}{2}}{1\frac{1}{2}} = 1$	
6. $\sqrt{3} + \sqrt{6} = \sqrt{9} = 3$	
7. Jaa 5 pizzaa 20 henkilölle. $20:5=4$	
8. $2^3=6$ ja $1^7=7$	