

# MUSIKAALISTA MATEMATIIKkaa

Musiikissa on *isku*. Eri nuoteissa on eri määrä iskuja. Käytä alla olevia nuotteja apuna saadaksesi selville, mitä näistä matematiikan tehtävistä puuttuu. Yksi on jo tehty valmiiksi.



neljäsosa-  
nuotti = 1 isku



puolinuotti  
= 2 isku



pisteellinen puoli-  
nuotti = 3 isku



kokonuotti  
= 4 isku

1.  $\text{quarter note} + \text{dotted half note} = 4$

2.  $\text{whole note} - \text{dotted half note} = \underline{\quad}$

3.  $\text{dotted half note} + \text{quarter note} + \text{half note} = \underline{\quad}$

4.  $\text{half note} + \underline{\quad} = 3$

5.  $\underline{\quad} - \text{half note} = 1$

6.  $\text{quarter note} + \text{whole note} = \underline{\quad}$

7.  $\text{quarter note} + \text{half note} = \underline{\quad}$



Kohottava musiikki voi auttaa meitä tuntemaan, että olemme lähempänä taivaallista Isää. Voit kuunnella Alkeisyhdistyksen lauluja samalla kun ratkaiset näitä musikaalisia arvoituksia!