

# Opgave 2007-76

## Juni 2007

Løs ligningen

$$(x + 2003)(x + 2005)(x + 2007)(x + 2009) + 16 = 0$$

*Alle mellemregninger skal medtages.*

Løsningen sendes som fil vedhæftet e-mail til: **h.c.thomsen1@skolekom.dk**  
eller med almindelig post til: **Jens Carstensen, Frederik d. VI's Allé 10, 2000 Frederiksberg**  
*Husk at angive: navn, klasse, skole, præmieønske (lommeregnertype)*  
*Besvarelsen skal være fremme senest 5 dage før månedens slutning.*