

Opgave 2006-70

December 2006

For hvor mange hele tal n mellem 1 og 2006 inkl. er brøken $\frac{n^2+7}{n+4}$ forkortelig?

Hvis løsningen opnås ved hjælp af et program på et cas-værktøj, skal programteksten (algoritmen) fremgå.

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.