

Opgave 353

(Oktober 2018)

Bestem samtlige sæt (a,b,c) af naturlige tal, så brøkerne

$$\frac{a+1}{b} \quad , \quad \frac{b+1}{c} \quad , \quad \frac{c+1}{a}$$

er naturlige tal.

(Indsendelsesfrist: 10/11-2018)

Angiv venligst i din besvarelse om dit navn (evt. gruppenavn) må offentliggøres på svar-arket i næste måned.

Løsningen indsendes enten med **alm. post** til

Jens Carstensen, Frederik d. VI's Allé 10, 2000 Frederiksberg
eller **pr. mail** til **Jens.Carstensen@newmail.dk** (løsning vedhæftes i **PDF**-format)

Besvarelsen skal være fremme senest d. 10. i efterfølgende måned.