Concursul Interjudețean de Matematică ”Cristian S. Calude”
Ediția a XVIII-a
Proba pe echipe, clasele VII-VIII
22 noiembrie 2017

Subiecte

Baraj I

Problemă:

Câte numere naturale n de trei cifre în baza zece se pot scrie sub forma $n=\dfrac{a\cdot b+1}{a+b}$ cu $a,b\in\mathbb{N}^*$.