

NO137 Qui divise ?

Vrai ou faux ? Dans l'ensemble \mathbb{N} :

- a) Tous les nombres se divisent par un.
- b) Aucun nombre ne se divise par lui-même.
- c) Si a se divise par b , alors a est plus grand que b .
- d) Si a et b se divisent par c , alors $a + b$ se divise par c .
- e) Si a se divise par c , alors $a \cdot x$ ne se divise pas par c .