

Problemă. Se dau mulțimile

$$A = \{x \in \mathbb{N} \mid 2^{2015} < x \leq 2^{2016}\}$$

și

$$B = \{x \in \mathbb{N}^* \mid x \leq 6^{806}\}$$

Care dintre cele două mulțimi are mai multe elemente? Justificați răspunsul dat.

* * *