

Teoretické základy informatiky II (KI/TZI2) –
problémová úloha – 7.3.2023 (2 body)

Dokažte, že pro každé reálné číslo x platí:

$$\lfloor x \rfloor \leq \left\lfloor \frac{x}{2} \right\rfloor + \left\lfloor \frac{x}{2} \right\rfloor \leq \lceil x \rceil$$