

Scheda 8 – Testo scientifico: Il sistema solare in breve

Il sistema solare è composto dal Sole e dagli oggetti che gli orbitano intorno: pianeti, asteroidi e comete. I pianeti si distinguono per dimensione, composizione e distanza dal Sole. Lo studio delle orbite ha permesso di comprendere la dinamica del sistema.

- 1) Spiega con parole semplici cosa sono le comete.
- 2) Elenca tre differenze tra pianeti terrestri e giganti gassosi.
- 3) Vero/Falso: Il Sole è un pianeta. (V/F) Motiva la risposta.
- 4) Disegna una rappresentazione semplificata del sistema solare con etichette.
- 5) Scrivi un breve testo (max 60 parole) che spieghi perché studiare le orbite è importante.