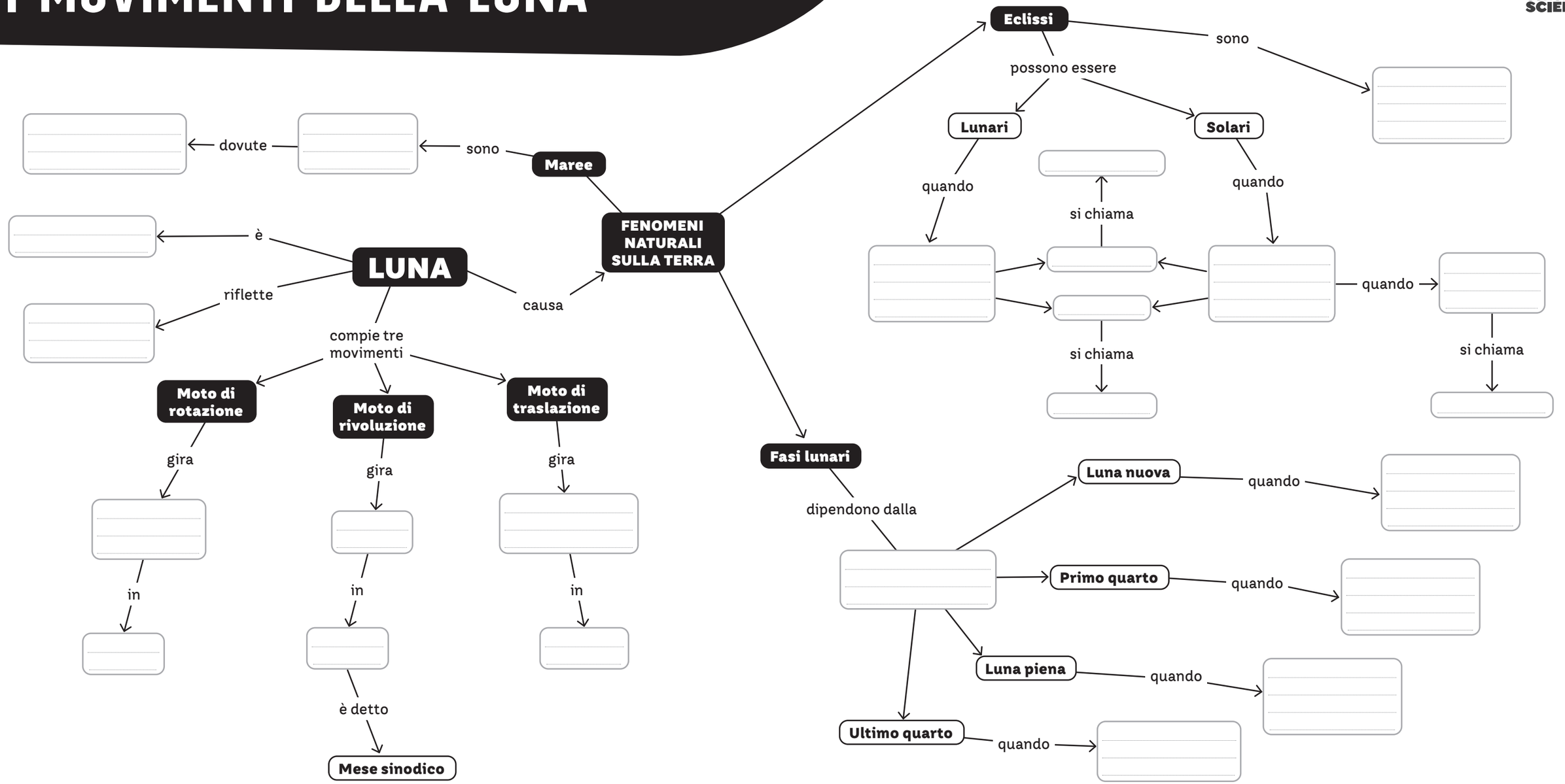
I MOVIMENTI DELLA LUNA



Totalmente

365 giorni circa

La Terra si posiziona tra il Sole e la Luna, oscurandola

La luce del Sole (non brilla di luce propria)

Intorno alla Terra

Oscillazioni periodiche del livello del mare

Eclissi parziale

Giochi di ombre che dipendono dalla posizione di Terra, Luna e Sole

Il satellite naturale della Terra

Eclissi totale

Solo una metà della sua superficie è illuminata dal Sole

Solo l'altra metà della superficie è illuminata dal Sole

Posizione della Luna rispetto al Sole e alla Terra

Eclissi anulare

Parzialmente

La sua faccia visibile è completamente illuminata dal Sole

Intorno al Sole muovendosi insieme alla Terra

La Luna si posizione tra la Terra e il Sole, oscurandolo

Del Sole è visibile solo un anello

29 giorni e mezzo

Appare buia perché ha il Sole alle spalle rispetto alla Terra

Intorno al proprio asse di rotazione

27 giorni e mezzo

All'attrazione gravitazionale della Luna su mari e oceani