

Aardrijkskunde

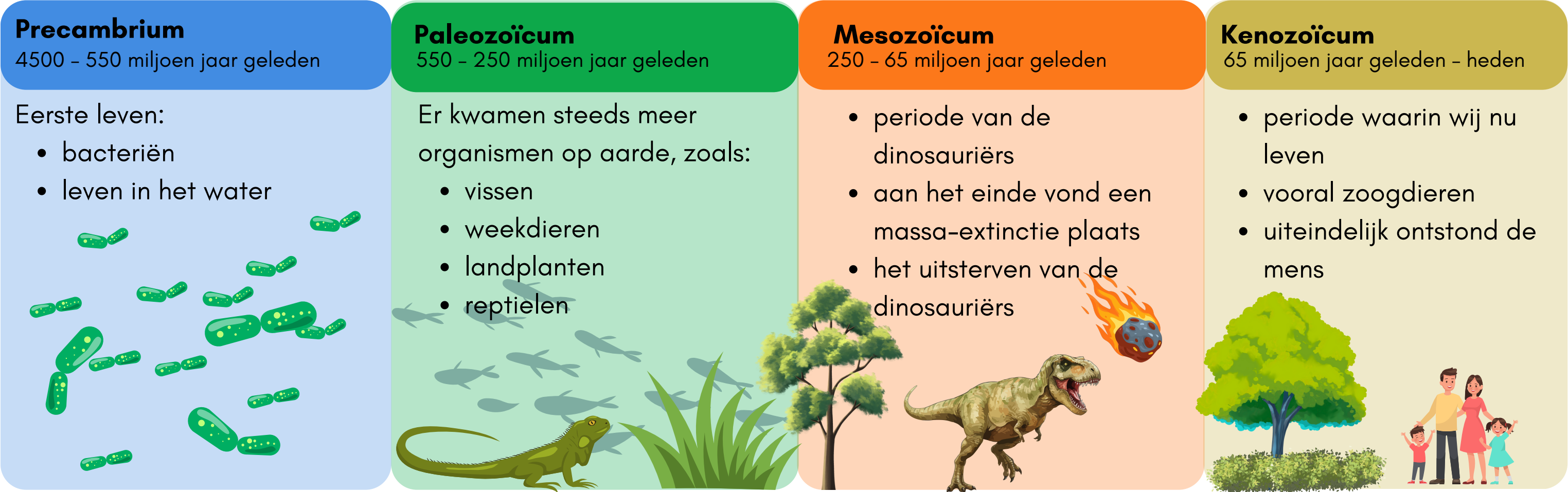
BUITENLAND

Havo 3

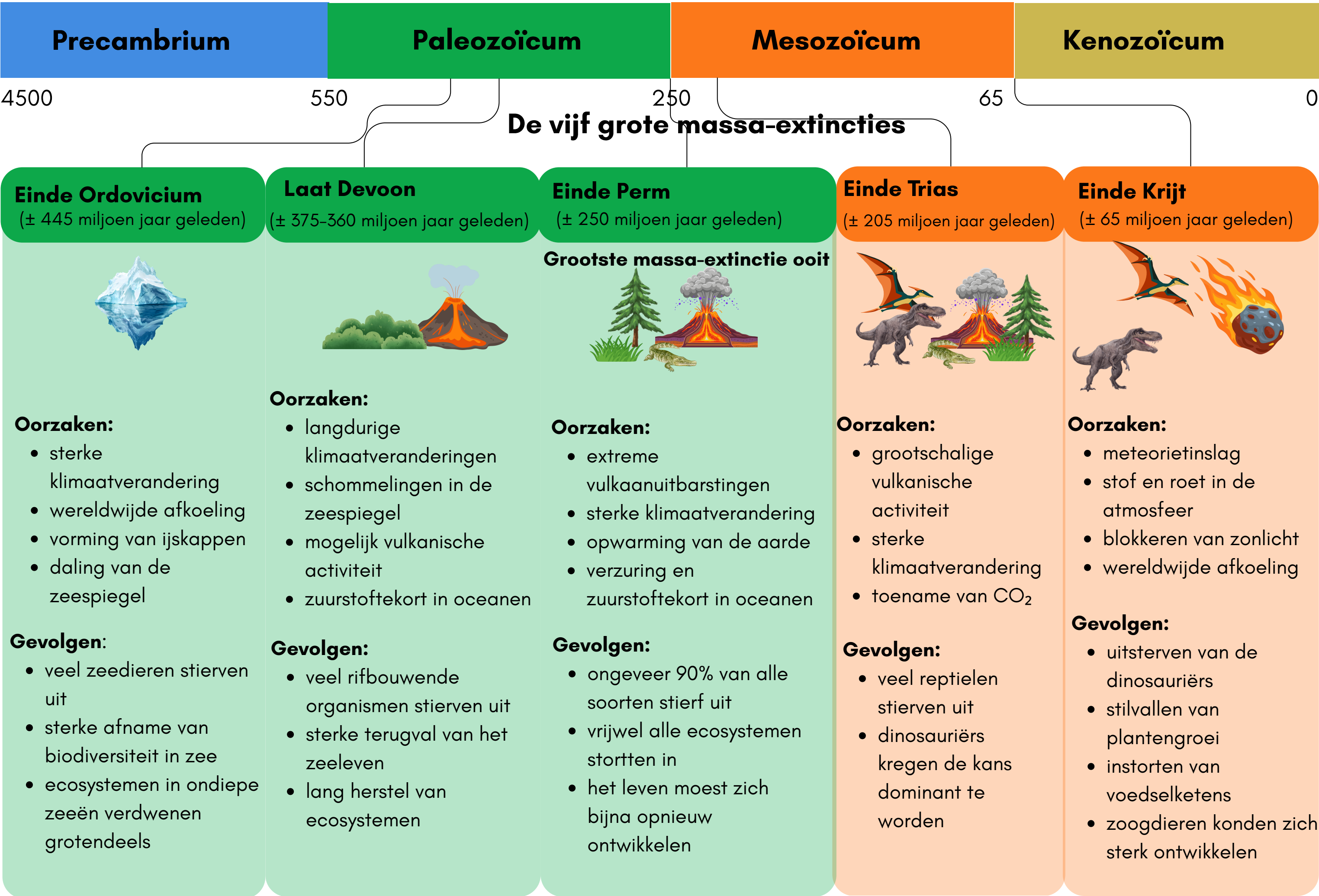
Hoofdstuk 2.1

DE GESCHIEDENIS VAN HET LEVEN OP AARDE

De aarde ontstond ongeveer 4,5 miljard jaar geleden als een gloeiend hete bol. Na afkoeling ontstonden water en zuurstof, en later het eerste leven.



Wetenschappers maakten op basis van deze evolutie de geologische tijdschaal



Massa-extincties werden veroorzaakt door klimaatverandering, vulkanisme, zeespiegelveranderingen en een meteorietinslag, en leidden tot massaal uitsterven, instorting van ecosystemen en ruimte voor nieuwe levensvormen.