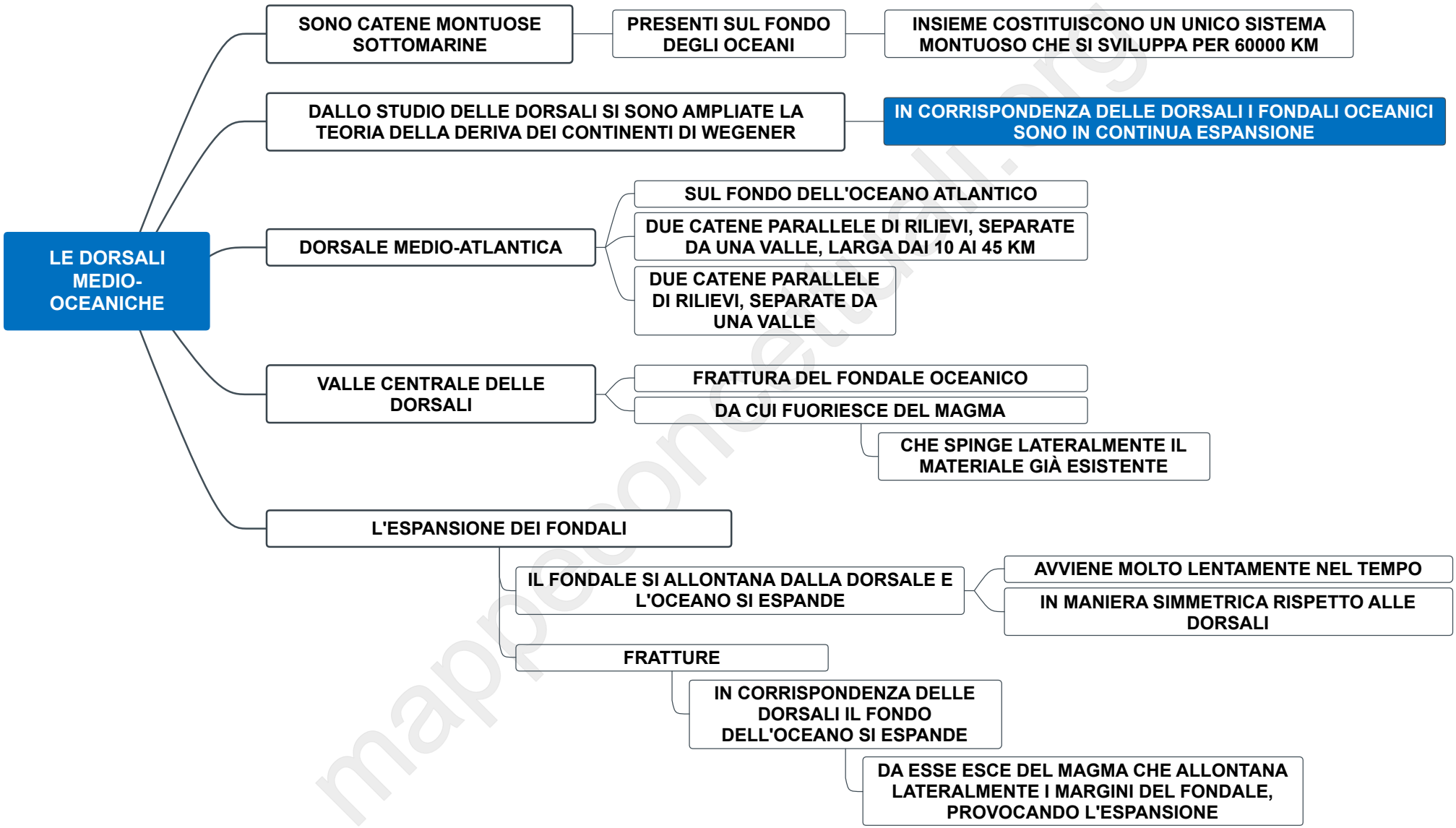
LE DORSALI MEDIO-OCEANICHE
SONO CATENE MONTUOSE SOTTOMARINE
PRESENTI SUL FONDO DEGLI OCEANI
INSIEME COSTITUISCONO UN UNICO SISTEMA MONTUOSO CHE SI SVILUPPA PER 60000 KM
DALLO STUDIO DELLE DORSALI SI SONO AMPLIATE LA TEORIA DELLA DERIVA DEI CONTINENTI DI WEGENER
IN CORRISPONDENZA DELLE DORSALI I FONDALI OCEANICI SONO IN CONTINUA ESPANSIONE
DORSALE MEDIO-ATLANTICA
SUL FONDO DELL'OCEANO ATLANTICO
DUE CATENE PARALLELE DI RILIEVI, SEPARATE DA UNA VALLE, LARGA DAI 10 AI 45 KM
DUE CATENE PARALLELE DI RILIEVI, SEPARATE DA UNA VALLE
VALLE CENTRALE DELLE DORSALI
FRATTURA DEL FONDALE OCEANICO
DA CUI FUORIESCE DEL MAGMA
CHE SPINGE LATERALMENTE IL MATERIALE GIÀ ESISTENTE
L'ESPANSIONE DEI FONDALI
IL FONDALE SI ALLONTANA DALLA DORSALE E L'OCEANO SI ESPANDE
AVVIENE MOLTO LENTAMENTE NEL TEMPO
IN MANIERA SIMMETRICA RISPETTO ALLE DORSALI
FRATTURE
IN CORRISPONDENZA DELLE DORSALI IL FONDO DELL'OCEANO SI ESPANDE
DA ESSE ESCE DEL MAGMA CHE ALLONTANA LATERALMENTE I MARGINI DEL FONDALE, PROVOCANDO L'ESPANSIONE