

SW

NE

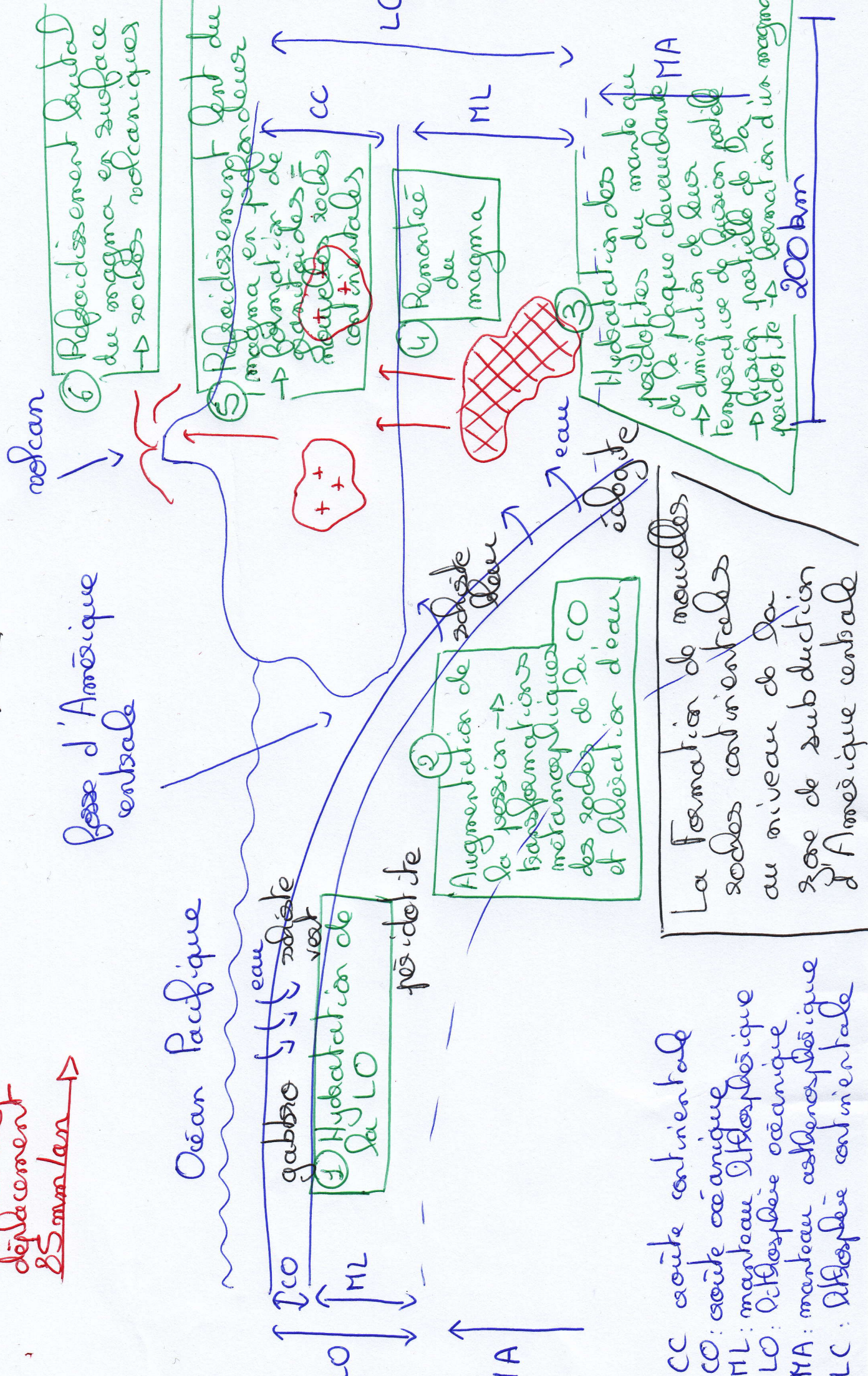
Plaque Cocos

Plaque Casaribe

vitesse de déplacement 85 mm/an →

fosse d'Amérique centrale

Océan Pacifique



CC croûte continentale

CO: croûte océanique

ML: manteau lithosphérique

LO: lithosphère océanique

MA: manteau asthénosphérique

LC: lithosphère continentale

La formation de nouvelles roches continentales au niveau de la zone de subduction d'Amérique centrale