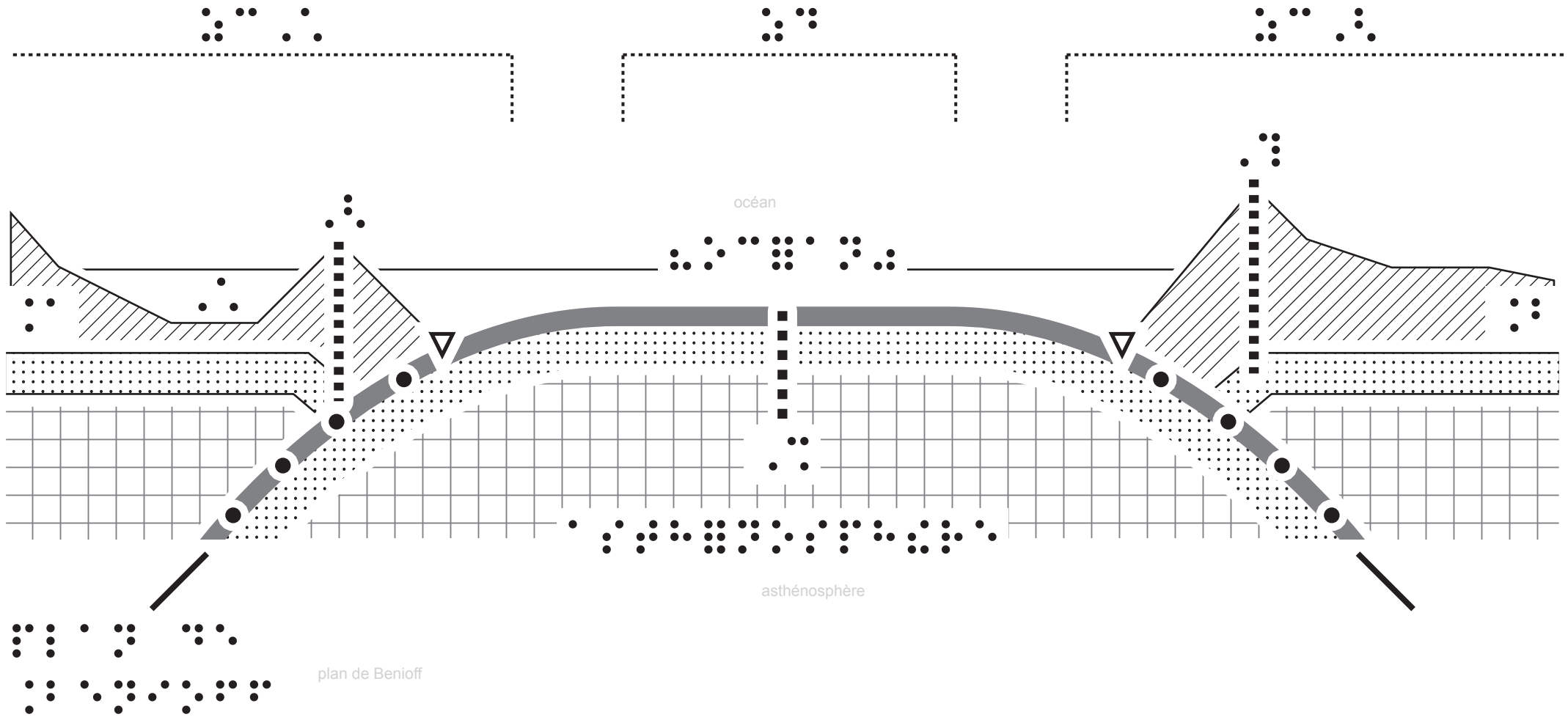


Diagramme illustrant les zones de convergence et de divergence des plaques tectoniques.

Schéma d'une coupe de l'océan Pacifique : zones de convergence et divergence





lithosphère océanique
 plaque océanique plongeante
 (lithosphère âgée)



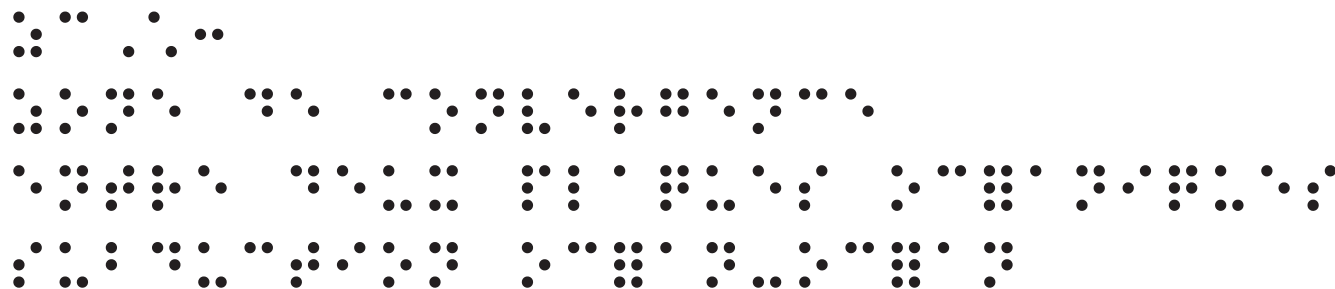
"a: croûte océanique
 "b: croûte continentale

"1: bassin d'arrière arc
 "2: arc volcanique (ou insulaire) explosif
 "3: dorsale océanique
 "4: chaîne de montagnes et
 volcans explosifs

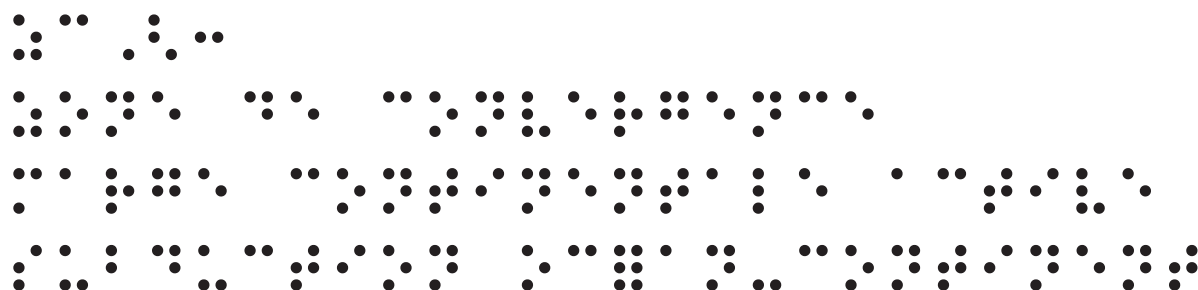
Diagram showing various tectonic features including arcs, back-arc basins, and mountain ranges.

▽ fosse océanique
 prisme d'accrétion (sédiments)

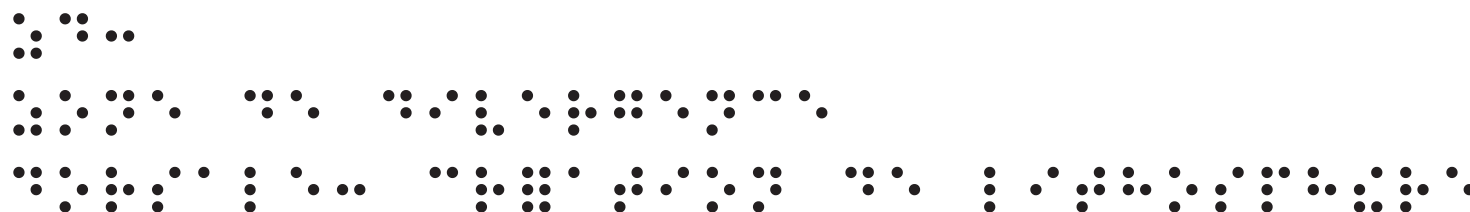
● foyers sismiques



zc`1:
zone de convergence
entre deux plaques océaniques
subduction océan-océan



zc`2:
zone de convergence
marge continentale active
subduction océan-continent



zd:
zone de divergence
dorsale: création de lithosphère