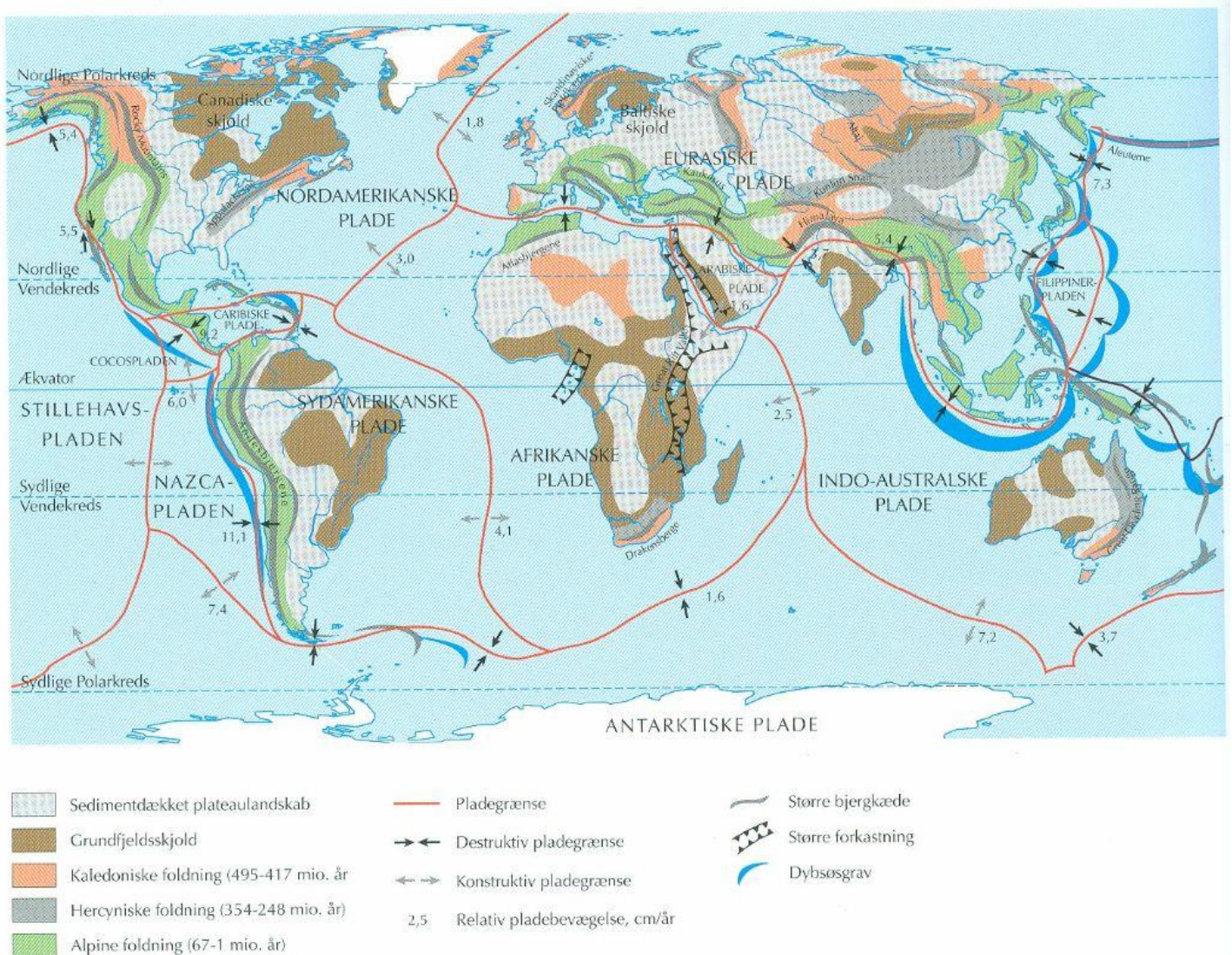


# Geologi – opgave 4

1. Hvad anvendes flade- og linjesignaturen til på kortet her? Hvad kan du derfor læse ud af dette kort?
2. Identificer mindst 7 store lithosfæreplader samt de tre forskellige former for pladerande!
3. Hvad er de nyeste geologiske strukturer /fænomener på kortet ... find disse strukturer på et fysisk verdenskort.
4. Hvad er de ældste strukturer på kortet .. ? identificer ligeledes disse på det fysiske verdenskort
5. Ved hvilke type af pladerande optræder de yngste geologiske strukturer - prøv at beskrive hvad der sker her?
6. Hvor finder vi de konstruktive pladerande – og hvorfor hedder de konstruktive (=opbyggende) hvad er det der dannes her?
7. Hvilke geologiske strukturer optræder i forbindelse med dybsøgravene / dybhavsgravene. Se fysiske verdenskort.



Figur 1 Lithosfæreplader og foldeperioder (kilde: Naturgeografi C, s. 20 figur 2.18)