Geografi

1. Forskjellen mellom vær og klima er at klimaet er at klimaet sier noe om gjennomsnittsværet over lang tid, mens været er akkurat nå
2. Tre fordeler ved at jorda har en atmosfære er at atmosfæren transporterer varmen fra overskuddsområdet til underskuddsområdene. Vi har drivhusgasser i atmosfæren som gjør at ikke all varmen slippes ut igjen av gjorda, uten denne effekten kunne vi ikke levd på jorda.
3. Havet virker inn på klimaet ved at det transporterer varme, lagrer varme og frigjør varme i vekselvirkning med atmosfæren.
4. Det blir lavtrykk når lufta varmes opp fordi da blir den lettere og stiger til værs der lufta stiger får underskudd av luft og det dannes et lavtrykk. Høytrykk er det omvendte der lufta er tyngre enn lufta omkring vil lufta synke fordi den kalde lufta er tyngre enn den varme. Det blir et område med overskudd av luft altså et høytrykk.
5. Vind er luft i bevegelse fra høytrykk til lavtrykk.
6. Vinden blåser ikke i rett linje fra høytrykk til lavtrykk
7. Pålandsvind en varm sommerdag oppstår
8. Monsunvind oppstår