SV AK H2 §1 t/m 6

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| XXXXXXXXXXX | Tropisch regenwoud | Savanne | Steppe | Woestijn | Loofbos | Taiga | Toendra | Sneew& Ijs |
| Wat? | Dicht ondoordringbaar bos, in een warme en vochtige omgeving. | Overgangsgebied tussen gras en bomen in de tropen. Er is een afwisseling van graslanden met groepen bomen en struiken. | Droog gebied waar nog net genoeg regen valt voor de groei van grassen en lage struikjes. | Een droog gebied waar bijna niks groeit. | Gordel met loofbossen | Gordel met naaldbossen | Boomloos gebied met begroeiing van grassen, mossen en lage struikjes.(Boomgrens) | Gebied waar niks meer groeit en 3 soorten ijs zijn:Pakijs/ ZeeijsLandijsDrijfijs |
| Waar? | Tropen | Tropen | Tropen | Tropen/ gematigde zone | Gematigde zone | Gematigde zone | Poolstreken | Poolstreken |
| Waarom daar? | Temperatuur: Invalshoek is loodrecht, zon moet een klein oppervlakte verwarmenNeerslag: Stijgingsregens2000+mm | Temperatuur: Invalshoek is groot, zon moet een klein oppervlakte verwarmenNeerslag: ongeveer 1500mm 4-6 maanden droog. | Temperatuur: Invalshoek is groot, zon moet een klein oppervlakte verwarmenNeerslag:Ongeveer 375mm 9 maanden droog | Temperatuur: Invalshoek is groot, zon moet een klein oppervlakte verwarmenNeerslag:Minder dan 250 mm per jaar. Bijna altijd droog doordat de droge lucht richting de woestijn komt | Temperatuur: in de warmste maand warmer als 15 graden C. Doordat de zon een groot oppervlakte moet verwarmen | Temperatuur: in de warmste maand kouder als 15 graden en warmer als 10 graden C. Doordat de zon een groot oppervlakte moet verwarmen | Temperatuur: in de warmste maand kouder als 10 graden C. Doordat de zon een groot oppervlakte moet verwarmen.Neerslag:In de vorm van sneeuw of regen/ hagel | Temperatuur: in de warmste maand kouder als 0 graden C. Doordat de zon een groot oppervlakte moet verwarmenNeerslag: In de vorm van sneeuw |
| Kenmerken | Liggen in de tropenHetrogeen bosEtages in de boomkruinenBomen heel het jaar groen. | Winter geen regen. Begroeiing: Bomen en planten | Begroeiing: Grassen mossen en lage struiken | Plek waar wel water is heet een oase, 2 soorten:Bronoase Rivieroase NIET overal zand, ook grind en rots | Geen scherpe grens met TaigaBomen: Eiken Beuken etc. | Geen scherpe grens met Toendra en ook niet met Loofbos. Loofboom : 1 soort de Berk | Boven de boomgrensIn de zomer moerassigPermafrost in de grond | Landijs DrijfijsPakijsEeuwige sneew |
| XXXXXXXXXXX | Tropisch regenwoud | Savanne | Steppe | Woestijn | Loofbos | Taiga | Toendra | Sneew& Ijs |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX | Amerika= veel geld | Kenia= Weinig geld |
| Woestijn (In verschillende soorten landen) | Wel irrigatieVaste bewoners (Veel binnenlandse migratie)Stuwdammen voor opvang van water en stroom opwekkenSteden midden in de woestijnGeeft structurele en noodhulp aan arme landen | Geen irrigatieNomadenWaterputten voor water, geen stroom aanwezigKleine “kampen” van de nomaden en soms erg kleine dorpjesNoodhulp : Bij bv. Hongersnood, hulp die acuut nodig isStructurele hulp: Hulp waar mensen blijvend iets aan hebben (bv nieuwe waterput) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX | Hoogte | Voorbeeldtemperatuur |
| Loofboomgordel | 0-1000m | Op 0m 20 graden C |
| Naaldboomgordel | 1000-2000m | Op 1000m 14 graden C |
| Alpenweide | 2000-2500m | Op 2000m 8 graden C |
| Rotsgordel | 2500-3500m | Op 3000m 2 graden C |
| Eeuwige sneew | ^4000m | Op 4000m -4 graden C |

 Elke 1000m omhoog= -6 graden C