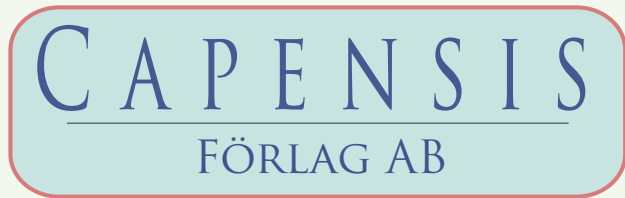


DEL 2 PLANETEN VI BOR PÅ - EKOSYSTEM

INSTUDERINGFRÅGOR 62-71



www.capensis.se



1. Vad menas med begreppet biom?
2. Vilket biom är störst?
3. Vad är det som avgör vilket landbiom som utvecklas på en plats?
4. Vilka är de tre viktigaste faktorerna som utmärker ett klimat?
5. Räkna upp de fyra klimatzoner som skiljer sig åt genom olika temperatur. Vilken av zonerna har minst variation under året när det gäller temperatur?
6. Vilket eller vilka av jordens landbiom har:
 - a) mest nederbörd
 - b) lägst temperatur
 - c) minst nederbörd
 - d) en medeltemperatur nära 0 grader
7. Var på jordklotet finner man de tropiska regnskogarna?
8. Vad lever de flesta primärkonsumenter av?
 - a) i en tropisk regnskog
 - b) på en savann
 - c) på en stäpp
9. Var finns jordens torraste öken?
10. Hur kan man beskriva klimatet vid Medelhavet?
11. Varför klarar barrträd sig bättre än lövträd i kalla områden?
12. Hur skiljer sig stäppen från savannen?
13. Vad är permafrost?
14. Hur uppstår de tjocka torvlager som finns på tundran?
15. Av vilka orsaker varierar salthalten i olika delar av havet? Var är salthalten högst?
16. Vad är kontinentalsocklar?
17. Varför är produktionen låg i de flesta havsområden? Var är produktionen högst?
18. Vilka organismer är viktigast för havens produktion?
19. Varför klarar sig rödalgerna på större djup än grönalgerna?
20. Hur uppstår mjukbottnar i havet?
21. Plankton brukar syfta på mikroskopiska växter och djur, men vad är den egentliga innebörden av begreppet plankton?