

EKSAMEN

Emnekode: LFHKRNA107	Emne: Kropp og natur, del 1 Ny/utsatt eksamen
Dato: 28. november 2013	Eksamenstid: kl 09:00 til kl 13:00
Hjelpemidler: Ingen	Faglærere: Espen Braaten og Steffen Tangen
Eksamensoppgaven: Oppgavesettet består av 2 sider inklusiv denne forsiden. Kontroller at oppgaven er komplett før du begynner å besvare spørsmålene. <i>Oppgavesettet består av 4 oppgaver. Alle oppgavene skal besvares.</i> <i>Begynn hver oppgave på nytt ark.</i> <i>Hver oppgave vektes likt.</i>	
Sensurdato:	19. desember 2013
Karakterene er tilgjengelige for studenter på studentweb senest 2 virkedager etter oppgitt sensurfrist. Følg instruksjoner gitt på: www.hiof.no/studentweb	

Oppgave 1

- a. Hva handler økologi om?
- b. Beskriv ved hjelp av tekst og figur hvordan et økosystem er bygd opp.

I rammeplanen står det bl.a. at gjennom arbeid med natur, miljø og teknikk skal barnehagen bidra til at barna får grunnleggende innsikt i samspillet i naturen.

- c. Beskriv to aktiviteter du som førskolelærer kan gjøre sammen med barn i barnehagen, som kan bidra til at barna får grunnleggende innsikt i samspillet i naturen.

Oppgave 2 – begynn på et nytt ark

- a. Forklar hvordan skyer dannes, og hvorfor det regner, forklar også hvorfor det blir vind.
- b. I Norge har vi 4 årstider, hva er årsaken til årstidsvekslingene?
- c. Nevn noen aktiviteter dere kan gjøre i barnehagen som kan bidra til at barn blir kjent med, og får forståelse for årstider og vær.

Oppgave 3 – begynn på et nytt ark

Forskning viser at naturen egner seg meget godt som arena for kroppslig lek og helhetlig utvikling av barnet.

- a. Drøft hvordan kroppslig lek i naturmiljøet bidrar til barnas helhetlige utvikling (fysisk, motorisk, psykisk og sosialt).
- b. Beskriv aktiviteter som egner seg godt for å utvikle henholdsvis: Styrke, utholdenhet og koordinasjon/koordinative egenskaper, og begrunn svaret (minimum 3 aktiviteter, og husk at mange aktiviteter utvikler flere egenskaper samtidig).

Oppgave 4 – begynn på et nytt ark

Fysisk aktivitet og sunt kosthold er viktig for barnas helhetlige utvikling på kort og lang sikt.

- a. Gi eksempler på matvarer dere kan tilby i barnehagen som gir et ernæringsmessig fullverdig kosthold.
- b. Forklar hvordan fysisk aktivitet og kosthold påvirker barnets helse og utvikling, på kort og lang sikt.