

Biologi åk 9 Förmågor	F	E	C	A
Använda kunskaper i biologi för att granska information hälsa, naturbruk och ekologisk hållbarhet		<p>-Du kan samtala och diskutera och skiljer då fakta från värderingar med enkla motiveringar.</p> <p>Du kan bemöta åsikter och argument på ett sätt som till viss del för diskussionerna framåt.</p> <p>Du kan använda olika källor och för enkla och till viss del underbyggda resonemang om informationens och källornas trovärdighet och relevans.</p> <p>Du kan använda information på ett i huvudsak fungerande sätt och för att skapa enkla texter och andra framställningar med viss anpassning till syfte och målgrupp.</p>	<p>-Du kan samtala och diskutera och skiljer då fakta från värderingar med utvecklade motiveringar.</p> <p>Du kan bemöta åsikter och argument på ett sätt som för diskussionerna framåt.</p> <p>Du kan använda olika källor och för utvecklade och relativt väl underbyggda resonemang om informationens och källornas trovärdighet och relevans.</p> <p>Du kan använda information på ett relativt väl fungerande sätt och för att skapa enkla texter och andra framställningar med relativt god anpassning till syfte och målgrupp.</p>	<p>-Du kan samtala och diskutera och skiljer då fakta från värderingar med välutvecklade motiveringar.</p> <p>Du kan bemöta åsikter och argument på ett sätt som till för diskussionerna framåt och fördjupar eller breddar dem.</p> <p>Du kan använda olika källor och för välutvecklade och väl underbyggda resonemang om informationens och källornas trovärdighet och relevans.</p> <p>Du kan använda information på ett väl fungerande sätt och för att skapa välutvecklade texter och andra framställningar med god anpassning till syfte och målgrupp.</p>
Genomföra undersökningar i biologi.		<p>Du kan genomföra fältstudier och andra undersökningar utifrån givna planeringar.</p> <p>Du kan bidra till att formulera enkla frågeställningar som det går att arbeta utifrån.</p> <p>Du kan använda utrustning på ett säkert och i huvudsak fungerande sätt.</p> <p>Du kan jämföra resultat med frågeställningar och dra enkla slutsatser med viss koppling till biologiska modeller och teorier.</p> <p>Du kan föra enkla resonemang kring resultatens rimlighet och bidrar till att ge förslag till hur undersökningarna kan förbättras.</p> <p>Du kan skriva enkla dokumentationer av undersökningarna.</p>	<p>Du kan genomföra fältstudier och andra undersökningar utifrån givna planeringar.</p> <p>Du kan formulera enkla frågeställningar som det efter någon bearbetning går att arbeta utifrån.</p> <p>Du kan använda utrustning på ett säkert och ändamålsenligt sätt.</p> <p>Du kan jämföra resultat med frågeställningar och dra utvecklade slutsatser med relativt god koppling till biologiska modeller och teorier.</p> <p>Du kan föra utvecklade resonemang kring resultatens rimlighet och ger förslag till hur undersökningarna kan förbättras.</p> <p>Du kan skriva utvecklade dokumentationer av undersökningarna.</p>	<p>Du kan genomföra fältstudier och andra undersökningar utifrån givna planeringar.</p> <p>Du kan formulera enkla frågeställningar som det går att arbeta utifrån.</p> <p>Du kan använda utrustning på ett säkert, ändamålsenligt och effektivt sätt.</p> <p>Du kan jämföra resultat med frågeställningar och dra välutvecklade slutsatser med god koppling till biologiska modeller och teorier.</p> <p>Du kan föra välutvecklade resonemang kring resultatens rimlighet i relation till möjliga felkällor och ger förslag på hur undersökningarna kan förbättras och visar på nya tänkbara frågeställningar att undersöka.</p> <p>Du kan skriva välutvecklade dokumentationer av undersökningarna.</p>
Använda biologins begrepp, modeller och teorier för att beskriva och förklara biologiska samband i människokroppen, naturen och samhället.		<p>Du har grundläggande kunskaper.</p> <p>Du kan ge exempel på och beskriva biologins begrepp, modeller och teorier.</p> <p>Du kan visa på enkelt identifierbara fysikaliska samband i vardagslivet och samhället.</p>	<p>Du har goda kunskaper.</p> <p>Du kan förklara och visa på samband inom biologins begrepp, modeller och teorier.</p> <p>Du kan visa på förhållandevis komplexa fysikaliska samband i vardagslivet och samhället.</p>	<p>Du har mycket goda kunskaper.</p> <p>Du kan förklara och visa samband inom biologins begrepp, modeller och teorier och visa något generellt drag.</p> <p>Du kan visa på komplexa fysikaliska samband i vardagslivet och samhället.</p>

		<p>Du kan föra enkla och till viss del underbyggda resonemang kring ekologiska samband och människokroppens byggnad och funktion.</p> <p>Du kan beskriva och ge exempel på några vetenskapliga upptäckter och deras betydelse för människors levnadsvillkor.</p>	<p>Du kan föra utvecklade och relativt väl underbyggda resonemang kring ekologiska samband och människokroppens byggnad och funktion.</p> <p>Du kan förklara och visa på samband mellan några vetenskapliga upptäckter och deras betydelse för människors levnadsvillkor.</p>	<p>Du kan föra välutvecklade och väl underbyggda resonemang kring ekologiska samband och människokroppens byggnad och funktion.</p> <p>Du kan förklara och generalisera kring på några vetenskapliga upptäckter och deras betydelse för människors levnadsvillkor.</p>
--	--	--	---	--

Övriga kommentarer: _____
