

Hållbar utveckling och miljö

Namn: ____

Klass: ____

Datum: ____

Stadie: Åk. 7 - 9

Ämne: Samhällskunskap

Tema: Hållbar utveckling

Ordkollen

Orden i listan nedan är bra att känna till i ämnet, och särskilt bra att känna till för att lyckas väl med arbetsbladet.

Ämnesbegrepp	Förklaring	Synonymer
Hållbar utveckling	Utveckling som tillgodoser dagens behov utan att äventyra framtida generationers möjligheter	Bärkraftig utveckling
Ekologi	Läran om samspelet mellan levande organismer och deras miljö	Miljölära
Återvinning	Processen att omvandla avfall till nya produkter	Återanvändning
Fossila bränslen	Bränslen som bildats av rester av döda växter och djur under lång tid	Icke-förnybara energikällor
Klimatförändringar	Förändringar i jordens klimat, ofta kopplade till mänsklig aktivitet	Global uppvärmning

Faktafrågor

Svara på följande frågor om hållbar utveckling.

1. Vad menas med hållbar utveckling?
2. Nämn två exempel på fossila bränslen.
3. Vilken roll spelar ekologi i hållbar utveckling?

4. Varför är återvinning viktig för miljön?
5. Ge ett exempel på hur klimatförändringar påverkar naturen.

Flervalsfrågor

Kryssa i rätt alternativ.

1. Vilket av följande är en förnybar energikälla?
 - a) Kol
 - b) Solenergi
 - c) Olja
2. Vad kan man återvinna?
 - a) Plast
 - b) Papper
 - c) Både a och b
3. Vilken av följande aktiviteter bidrar mest till klimatförändringar?
 - a) Cykling
 - b) Bilkörning
 - c) Vandrande
4. Vad är en effekt av avskogning?
 - a) Ökad biologisk mångfald
 - b) Minskad koldioxidproduktion
 - c) Förlust av livsmiljöer
5. Vilket av följande material är svårast att återvinna?
 - a) Glas
 - b) Papper
 - c) Styrofoam

Sanna eller falska påståenden

Kryssa i om påståendet är sant eller falskt.

1. Hållbar utveckling handlar om att bevara naturresurser för framtiden.
(S / F)

2. Ekologiska fotavtryck visar hur mycket resurser en person använder. (S / F)
3. Återvinning påverkar inte klimatförändringar. (S / F)
4. Fossila bränslen är förnybara energikällor. (S / F)
5. Klimatförändringar kan leda till extremt väder. (S / F)

Kortessäfrågor

Svara på följande frågor med några meningar.

1. Beskriv hur man kan leva mer hållbart i vardagen.
2. Vad är skillnaden mellan förnybara och icke-förnybara energikällor?

Öppna frågor

Svara på följande frågor med utförliga svar.

1. Vilka är de främsta orsakerna till klimatförändringar? Diskutera minst tre.
2. Hur kan samhället arbeta för en mer hållbar framtid? Ge exempel på initiativ och strategier.
3. Vad kan individer göra för att minska sin påverkan på miljön?

Tags: [Arbetsblad](#)