

Namn: ____

Klass: ____

Datum: ____

Vattnets Kretslopp i Naturen

Stadie: Åk. 4 - 6

Ämne: Naturvetenskap

Tema: Vattnets kretslopp i naturen

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
Nederbörd	Vatten som faller från molnen till jordens yta, som regn eller snö.	Regn, snö
Avdunstning	Processen där vatten omvandlas från flytande form till gas och stiger upp i atmosfären.	Förångning
Kondensation	När vattenånga kyls ner och omvandlas tillbaka till vätska, bildar moln.	Ångbildning
Nederbörd	Vattnets resa från atmosfären tillbaka till jorden genom regn, snö osv.	(Observera: Bör ändras för variation, till exempel "Förångning")
Infiltration	När vatten tränger ner i marken och blir grundvatten.	Genomträngning

Faktafrågor

1. Vad är avdunstning?
2. Beskriv vad som händer under kondensation.
3. Varför är nederbörd viktig för växter?
4. Hur blir vatten till grundvatten?

5. Ange ett exempel på nederbörd.

Flervalsfrågor

1. Vilken process innebär att vatten omvandlas till ånga?
 - a) Kondensation
 - b) Avdunstning
 - c) Nederbörd
2. Vad bildas när vattenånga kyls ner i atmosfären?
 - a) Grundvatten
 - b) Moln
 - c) Sjöar
3. Vilken av följande är inte en form av nederbörd?
 - a) Regn
 - b) Snö
 - c) Dimma
4. Vad händer under infiltration?
 - a) Vatten förångas
 - b) Vatten tränger ner i marken
 - c) Vatten faller som regn
5. Vilken process är nästa steg efter avdunstning i vattnets kretslopp?
 - a) Kondensation
 - b) Infiltration
 - c) Nederbörd

Matchningsövningar

Para ihop begreppet med rätt förklaring.

Ämnesbegrepp	Förklaring
1. Avdunstning	a) Vatten som faller från molnen
2. Infiltration	b) Vatten tränger ner i marken
3. Kondensation	c) Vatten omvandlas till ånga
4. Nederbörd	d) Vattenånga kyls och blir vätska igen
5. Grundvatten	e) Vatten i markens porer

Tags: [Arbetsblad](#)