

Läxa

Årskurs: 1

Ämne: Kemi

Tema: Enkla kemiska processer och material

Uppgifter

Här är dina uppgifter för att repetera det vi lärt oss om materialens egenskaper och vattnets former. Svara på varje fråga och ge exempel där det är möjligt.

Materialens egenskaper

1. Beskriv vad material är. Ge tre exempel på olika material och skriv ner vad de används till.

Svar:

2. Välj ett av materialen du har skrivit om och berätta om dess egenskaper. Varför är det bra att använda just detta material?

Svar:

Vattnets former

1. Vilka är de tre formerna av vatten? Skriv ner en sak för varje form som visar hur vatten kan förändras mellan dem.

Svar:

2. Tänk på något du har sett eller gjort med vatten i en av dess former. Beskriv denna upplevelse med minst 3 meningar.

Svar:

Observationer

1. Genomför ett litet experiment hemma! Ta tre olika material (t.ex. en plastbit, en träbit och en metallbit) och lägg dem i en skål med vatten. Vilka material flyter och vilka sjunker? Skriv ner dina observationer.

Svar:

2. Diskutera med en vuxen om vad vi kan observera när vi lägger material i vatten. Vad kan vi se?

Svar:

Reflektion

1. Reflektera över vad du har lärt dig under lektionen. Vad tyckte du var mest intressant med materialens egenskaper och vattnets former? Skriv ner minst 5 meningar.

Svar:

2. Rita en bild som visar de tre olika formerna av vatten. Om du vill, skriv också en mening under varje bild som förklarar formen.

Svar:

Exit-ticket

1. Vilka tre former har vatten? (Skriv svar)
2. Nämn ett material som kan flyta i vatten. (Skriv svar)
3. Nämn ett material som sjunker i vatten. (Skriv svar)
4. Hur kan vi se att vatten förändras till ånga? (Skriv svar)

Tags: [Läxa](#)