

Läxa

Årskurs: 2

Ämne: Kemi

Tema: Syror och baser

Uppgifter

Denna läxa syftar till att hjälpa dig att fördjupa dina kunskaper om syror och baser, deras egenskaper samt reaktionerna mellan dem.

Uppgift 1: Definitioner

Skriv en kort definition av följande termer. Använd egna ord.

1. Syra:

Svar:

2. Bas:

Svar:

Uppgift 2: pH-skalan

Förklara vad pH-skalan är och varför den är viktig. Skriv ca 100 ord (en halv sida).

Svar:

Uppgift 3: Experimentbevakning

Beskriv ett eget experiment där du kan testa en syra och en bas hemma. Ange vilka material du behöver. Rita eller skissa hur du planerar att genomföra experimentet.

Material:

Svar:

Instruktioner:

Svar:

Skiss:

Svar:

Uppgift 4: Reflektion

Reflektera över vad du har lärt dig om syror och baser under denna läxa. Skriv ca 150-200 ord (en halv till en sida).

Svar:

Uppgift 5: Exit-ticket

Svara på följande frågor baserat på läxans innehåll:

1. Vad är en syra?

Svar:

2. Vad är en bas?

Svar:

3. Vad visar pH-skalan?

Svar:

4. Nämn ett exempel på en syra och en bas som finns i köket.

Svar:

5. Vilken reaktion sker när en syra och en bas blandas?

Svar:

Tags: [Läxa](#)