

Namn: ____

Klass: ____

Datum: ____

Enkla experiment med vatten

Stadie: Åk. 1 - 3

Ämne: Naturvetenskap

Tema: Enkla experiment med vatten

Ordkollen

Orden i listan nedan är bra att känna till inom ämnet och hjälper dig att lyckas väl med arbetsbladet.

Ämnesbegrepp	Förklaring	Synonymer
Vatten	En klar och färglös vätska som täcker stora delar av jorden.	H ₂ O
Is	När vatten blir mycket kallt och stelnar till fast form.	Fruset vatten
Avdunstning	När vatten blir till ånga och försvinner i luften.	Förångning
Ytspänning	Vattnets förmåga att hålla ihop sina molekyler på ytan.	—
Kondensering	När vattenånga blir till vätska igen.	Ångbildning

Faktafrågor

1. Vad händer med vatten när det blir kallt nog?
2. Vilket tillstånd är vatten i när det är iskallt?
3. Vad kallas processen när vatten blir till ånga?
4. Varför kan små insekter gå på vattenytan?

Sanna eller falska

Markera om påståendena är sanna eller falska.

1. Vatten kan vara både vätska och gas.
2. Is smälter när det blir kallare.
3. Avdunstning gör att vatten försvinner.
4. Ytspänning hjälper vatten att hålla ihop sig på ytan.

Fyll i luckorna

Fyll i de saknade orden från Ordkollen.

1. När vatten blir till ånga kallas det för ___.
2. ___ är när vatten stelnar till is.
3. ___ hjälper insekter att gå på vattenytan.
4. När vattenånga blir till vätska igen sker ___.

Matcha begrepp med förklaring

Dra en linje från begreppet till rätt förklaring.

Ämnesbegrepp	Förklaring
Vatten	___ När vatten blir till ånga.
Is	___ En klar och färglös vätska.
Avdunstning	___ När vatten stelnar till fast form.
Ytspänning	___ Vattnets förmåga att hålla ihop på ytan.
Kondensering	___ När vattenånga blir till vätska igen.

Svar

Fyll i dina svar på papperet.

Tags: [Arbetsblad](#)