

Keywords: PULS Fysik och kemi 4-6 Arbetsbok 2, tredje upplagan PDF pdf bok på svenska, ladda ner PULS Fysik och kemi 4-6 Arbetsbok 2, tredje upplagan ePUB, PULS Fysik och kemi 4-6 Arbetsbok 2, tredje upplagan las online, PULS Fysik och kemi 4-6 Arbetsbok 2, tredje upplagan download

---

## **PULS Fysik och kemi 4-6 Arbetsbok 2, tredje upplagan PDF**

**Staffan Sjöberg, Birgitta Öberg**



*Det här är bara ett utdrag ur PULS Fysik och kemi 4-6 Arbetsbok 2, tredje upplagan bok. Du kan hitta hela boken genom att klicka på knappen nedan.*



Författare: Staffan Sjöberg, Birgitta Öberg

ISBN-10: 9789127422223

Språk: Svenska

Filesize: 4063 KB

## BESKRIVNING

Fysik- och kemiboken utforskar och experimenterar Lös mysteriet med vattenflaskan, upptäck krafterna i sport och lär om rätt och fel i miljön! Med PULS Fysik och kemi lär dina elever sig grundläggande naturvetenskap på ett omväxlande sätt. De blir detektiver som upptäcker fler och fler ledtrådar medan de utforskar varje nytt område. Boken har 16 tydligt avgränsade kapitel om tex vatten, ljus och astronomi med faktatexter, experiment och fördjupnings texter. PULS 46 är ett komplett paket för undervisning i NO, SO och Teknik. Arbetsböcker Till grundboken finns det 3 arbetsböcker i A4-format. De innehåller uppgifter som eleverna kan arbeta med på egen hand. Uppgifterna är kopplade till grundbokens innehåll, och syftar till att utmana elevernas tänkande. Arbetsbok 1\* Vad är fysik och kemi?\* Material\* Ljud\* Vatten\* Blandningar\* Värme och kyla Arbetsbok 2\* Luft\* Magnetism\* Krafter\* Vardagskemi\* Ljus\* Meteorologi Arbetsbok 3\* Astronomi\* Elektricitet\* Eld\* Modeller\* Energi och miljö Digitalbok PULS Fysik och kemi finns också som digitalbok. Den ger dig och dina elever dessa mervärden: Filmer som förklarar nya begrepp Bildspel som fördjupar kunskap via bild och bildtexter Lyssna på texter som är inlästa av genuina röster Kunskapskoll med frågor efter varje avsnitt Interaktiva övningar Digitalboken kan användas på flera sätt. Med hjälp av projektor har du genomgångar och samtal med klassen. Dina elever lyssnar, läser och gör anteckningar i dator, surfplatta eller telefon. Prova gratis! Gå in på [nok.se/prova](http://nok.se/prova) så får du en prova på-kod. Den ger möjlighet att själva utforska någon av PULS digitalböcker gratis under 14 dagar. Studiestöd på modersmål Till PULS Fysik och kemi 46 finns det studiestöd på modersmål som riktar sig till nyanlända elever och elever som endast har nybörjarkunskaper i svenska. Det består av en studiehandledning i ljudboksform kopplat läromedlet. Studiestödet är på elevens modersmål och hjälper eleven tillgodogöra sig lärobokens innehåll. För mer information se Inläsningstjänst >> Lärarboken Inspiration, fakta och handledning Lärarböckerna i PULS är helt centrala och består av flera delar. Vår önskan är att de både ska vara ett stöd i vardagen och ge inspiration till dig som pedagog. Till varje uppslag i elevens grundbok får du en mängd tips i lärarboken. Här finns diskussionsfrågor, mer fakta och förslag på uppgifter kopplat till innehållet. Till den del uppgifter finns också kopieringsunderlag. Tanken är att göra arbetet med grundböckerna lätt och omväxlande. Öppna lärarboken och börja undervisa! Kom-igång-låda Köp en "kom igång-låda" med materielen du behöver för de olika experimenten hos Hands-On Science AB. Tel 08-564 714 42. [www.hos.se](http://www.hos.se)

**VAD SÄGER GOOGLE OMDEN HÄR BOKEN?**

Pris: 68 kr. häftad, 2011. Skickas inom 1-4 vardagar. Köp boken PULS Fysik och kemi 4-6 Arbetsbok 2, tredje upplagan av Staffan Sjöberg, Birgitta Öberg (ISBN ...

Fysik- och kemiboken utforskar och experimenterar Lös mysteriet med vattenflaskan, upptäck krafterna i sport och lär om rätt och fel i miljön! Med PULS Fysik och ...

**PULS FYSIK OCH KEMI 4-6 ARBETSBOK 2, TREDJE UPPLAGAN**

[Fortsätt läsa...](#)