

INDEX VIDEO

clasele 9-12

## COMPUȘI ȘI REACȚII

### **Substanța schimbării (4 min.)**

Examinați schimbările fizice, chimice și nucleare la nivelul materiei și aflați cum contribuie ele la echilibrul universului.

### **Legăturile: Împreună pe vecie (6 min.)**

Aflați cum se formează legăturile ionice și covalente și examinați importanța valenței electronilor ambelor tipuri de compuși.

### **Chimia cotidiană: reacții la schimbare (6 min.)**

Investigați diversele tipuri de reacții chimice și explorați procesul de oxidare și combustie.

### **Ce a provocat dezastrul dirijabilului Hindenburg? (34 min.)**

Cercetați cauzele care au condus la prăbușirea dirijabilului Hindenburg și aflați mai multe informații despre această tragedie.