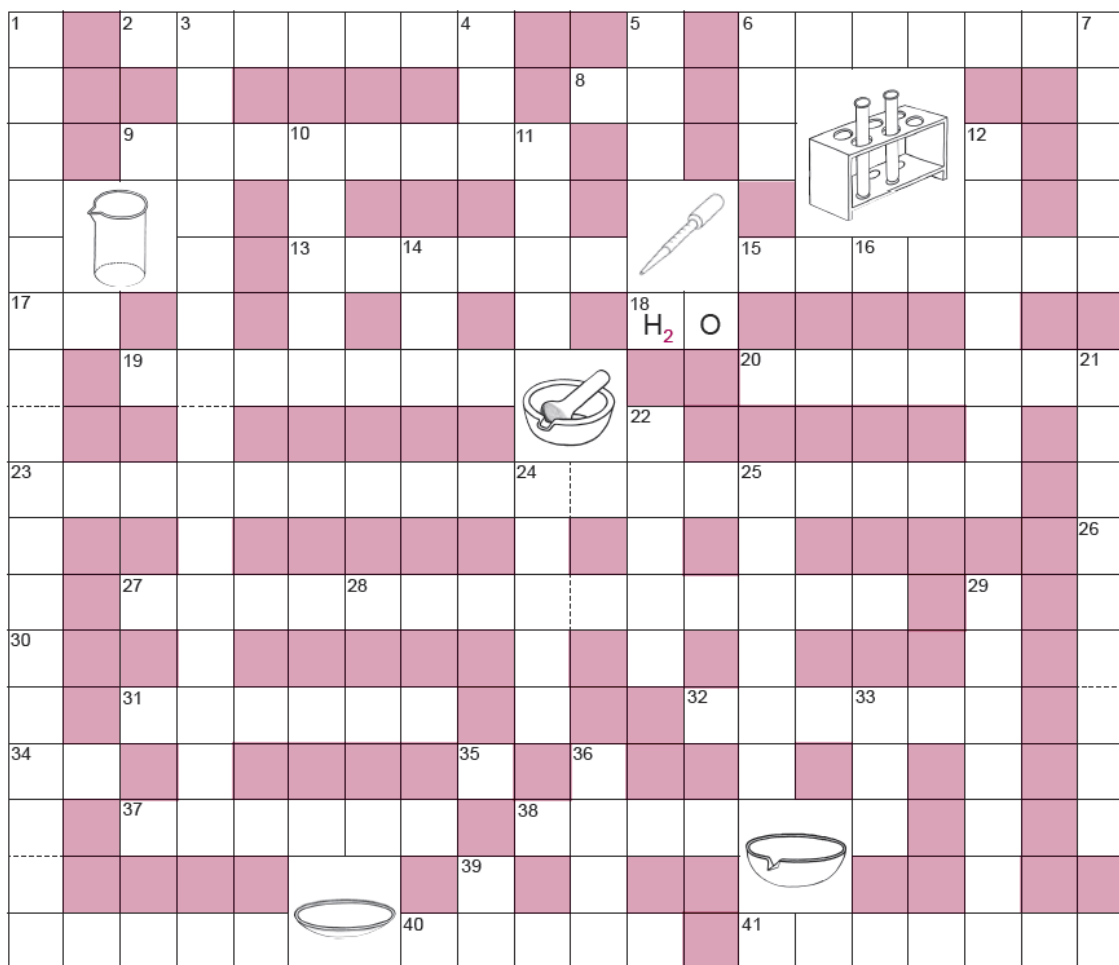


## Kemijska križanka

V prvih štirih poglavjih si se naučil kar nekaj kemije. Z znanjem, ki si ga pridobil, reši kemijsko mrežasto križanko. V njej so tudi formule. Zapišeš jih tako, kot je geslo 18 vodoravno.



### Vodoravno

- 1 simbol urana
- 2 čista snov, ki jo lahko razgradimo na enostavnejšo snov
- 6 kemijski zapis spojine
- 8 simbol kalcija
- 9 delec v atomu, ki ima negativni naboj
- 13 kemijski zapis elementa
- 15 delec v jedru, ki nima naboja
- 17 formula dušikovega dioksida
- 18 formula vode
- 19 razpad snovi
- 20 atomi istega elementa z različnim masnim številom
- 22 simbol vodika
- 23 kemijska sprememba, pri kateri se sprošča toplota
- 27 »preglednica« vseh kemijskih elementov
- 31 del elektronske ovojnice, v katerem so elektroni
- 32 elementi na levi strani periodnega sistema
- 34 formula kalijevega oksida
- 35 simbol ogljika
- 37 element z vrstnim številom 11
- 38 agregatno stanje dušika pri sobni temperaturi
- 40 del atoma, v katerem je skoraj vsa masa atoma
- 41 trdna snov s pravilno notranjo zgradbo

### Navpično

- 1 elektronski par, ki tvori vez
- 3 delec, ki ima dipol
- 4 formula aluminijevega oksida
- 6 formula železovega oksida
- 7 element z elektronsko zgradbo 2, 8, 8
- 10 element v 2. periodi in VI. skupini
- 11 zadnji element v 2. periodi
- 12 vodoravna vrsta v periodnem sistemu
- 14 formula magnezijevega oksida
- 16 simbol vanadija
- 20 simbol joda
- 21 kemijska vez med kationom in anionom
- 22 žlahtni plin v 1. periodi
- 24 negativni ion
- 25 pozitivni ion
- 27 simbol fosforja
- 29 čista snov, ki je zgrajena iz enakih atomov
- 32 simbol kalija
- 33 gradnik ionskega kristala
- 35 simbol ogljika
- 36 element s simbolom Cl
- 37 simbol dušika
- 39 simbol železa