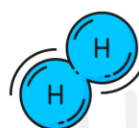
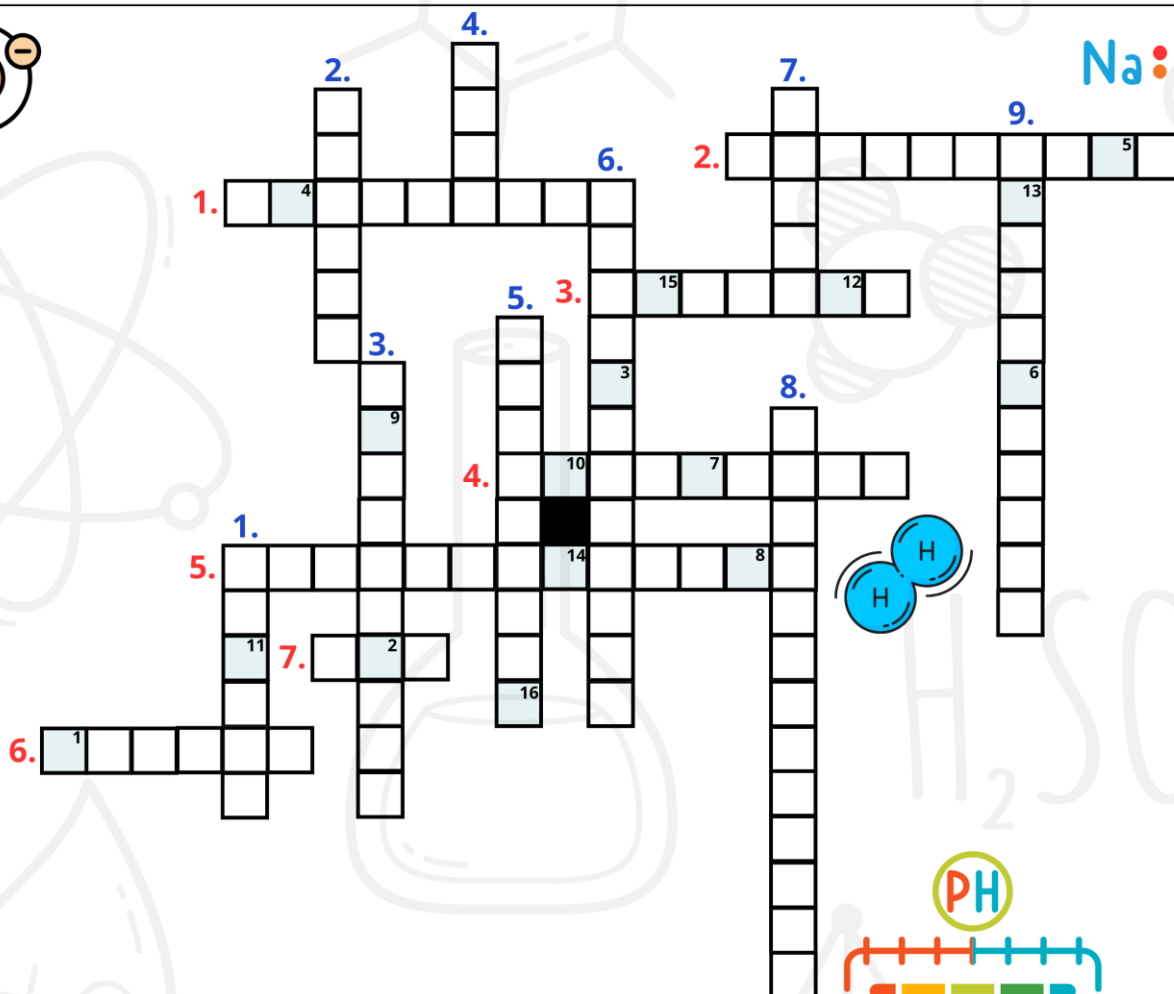
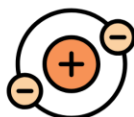


CHEMIA NIEORGANICZNA KRZYŻÓWKA



Hasło: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16

Pionowe:

- (...) kotłowy - gromadzący się w trakcie gotowania **twardej wody**.
- Amoniak** w wodzie według teorii Brönsteda.
- Reakcje **skał wapiennych** z wodą bogatą w **dwutlenek węgla**.
- (...) jonowa - mieszanina **jonów** w roztworze w którym nie dochodzi do reakcji chemicznych.
- Kwas wg. Bronsteda** to związek który (...) inny związek.
- Charakter kwasowo-zasadowy **tlenku chromu(III)**.
- Najpowszechniejszy we wszechświecie **pierwiastek**.
- Mieszanina kwasów potrzebna do utlenienia **złota**.
- Reakcja wyparcia** z powstaniem osadu.

Poziome:

- Proces pokrywania się zewnętrznej warstwy metalu **cienką warstwą** jego tlenku chroniącą go przed niszczeniem.
- Nie do końca zobojętnione kwasy.
- (...) fransu - sól o najwyższym udziale **wiązania jonowego**.
- Reakcja redukcji **żelaza z glinem**.
- Liczba **grup -OH** w związku kompleksowym to jego liczba (...).
- (...) tlenowy - inaczej **wiązanie nadtlenkowe**.
- Metal tworzący najmocniejszy w miarę trwałe **wodorotlenek**.



Chemia nieorganiczna

Pionowe: 1 - kamień; 2 - zasada; 3 - wietrzenie; 4 - zupa;
5 - protonuje; 6 - amfoteryczny; 7 - wodór; 8 - strąceniowa; 9 - strąceniowa

Poziome: 1 - pasywacja; 2 - wodorosole; 3 - fluorek; 4 - termitowa;
5 - koordynacyjna; 6 - mostek; 7 - cez;