

Tema site-ului: Chimie (treapta liceală)

Publicul-țintă: elevii claselor a 10-a – a 12-a (preponderent profil real)

Scopul site-ului: redarea succintă, concisă a principalelor elemente din chimie la un loc

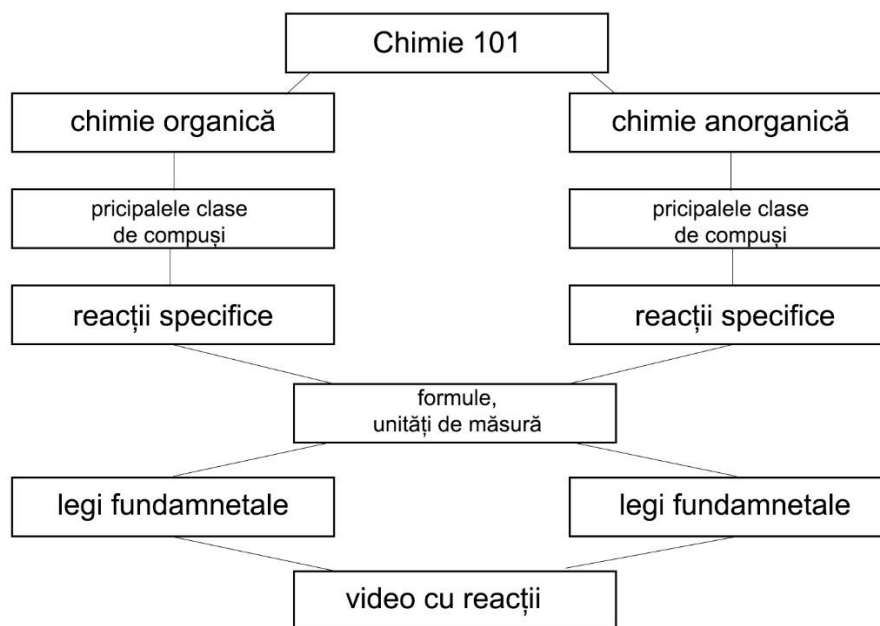
Obiectivele principale:

- facilitarea revizuirii materialului esențial înainte de evaluări/teze/după vacanța de vară;
- prezentarea unor experimente (prin intermediul video-urilor) care trebuie să fie cunoscute de orice elev;
- organizare informației într-un mod accesibil pentru fiecare;
- economisirea timpului elevilor.

Divizarea informației în unități logice:

- chimie organică/anorganică
- principalele clase de compuși
- reacții specifice claselor de compuși
- formulele și unitățile de măsură de bază
- legi fundamentale
- video cu unele reacții bine-cunoscute (ex: reacția oglinzii de argint)

Stabilirea ierarhiei modulelor, creare relațiilor între unități logice, site map:



Pagina principală: Chimie 101

Pagini subordonate: chimie organică, chimie anorganică, principalele clase de compuși, reacții specifice, legi fundamentale și formule, unități de măsură + video cu reacții (conținutul din ele va fi comun atât pentru elementele de chimie organică, cât și pentru anorganică)

Paginile de conținut nu au fost incluse în schema din cauza spațiului limitat