

Tanulmányok alatti vizsga felépítése

KÉMIA

Általános iskola

A vizsga leírása:

Írásbeli feladatlap

A vizsgakövetelményben felsorolt tananyag számonkérése

A vizsgázónak **60 perc** áll rendelkezésére a feladatlap megoldására.

A vizsgán használható segédeszközök

Számológépet a vizsgázó, a többi segédeszközt az intézmény biztosítja.

Értékelés

A pedagógiai program Tanulmányok alatti vizsgák fejezetében olvasható táblázatnak megfelelően történik.

RÉSZLETES VIZSGAKÖVETELMÉNY

7. évfolyam

Ajánlott tankönyv: Horváth Balázs, Péntek Lászlóné, Siposné Dr. Kedves Éva Kémia 7. Mozaik Kiadó

A kémia tárgya, kémiai kísérletek

Részecskék, halmazok, változások, keverékek

A részecskék szerkezete és tulajdonságai, vegyülettípusok

A kémiai reakciók típusai

Élelmiszerek és az egészséges életmód

Kémia a természetben

Kémia az iparban

Kémia a háztartásban

8. évfolyam

Ajánlott tankönyv: Horváth Balázs, Péntek Lászlóné, Siposné Dr. Kedves Éva Kémia 8.
Mozaik Kiadó

A hidrogén

Halogének, hidrogén-klorid

Oxigéncsoport

Víz

Kén és vegyületei

Nitrogéncsoport

Nitrogén és foszfor vegyületei

Szénecsoport

Alkálifémek

Alkáliföldfémek

Földfémek

Átmeneti fémek