MÓRICZ ZSIGMOND GIMNÁZIUM



OSZTÁLYOZÓ- és JAVÍTÓVIZSGA

VIZSGAKÖVETELMÉNYE

KÉMIA TANTÁRGYBÓL

NAT 2020

7. évfolyam A/B osztály

1. félév

Témakörök:

A kísérleti megfigyeléstől a modellalkotásig

Az anyagi halmazok

Az A osztályban LABORGYAKORLATOK is.

2. félév

Az anyagi halmazok

Az atomok szerkezete

Az A osztályban LABORGYAKORLATOK is.

8. évfolyam A/B osztály

Témakörök:

1. félév

Az anyagok szerkezete és tulajdonságai

Kémiai reakciók

2. félév

Kémia a természetben

Kémia a mindennapokban

9. évfolyam A osztály

Témakörök:

1. félév

Az anyagok szerkezete és tulajdonságai

Kémiai átalakulások

A nemfémes elemek és vegyületeik

2. félév

A szén egyszerű szerves vegyületei: a szénhidrogének és halogénezett származékai

Oxigéntartalmú szerves vegyületek a ketonokkal bezárólag

9. évfolyam B,C,D,E osztály

Témakörök:

1. félév

Az anyagok szerkezete és tulajdonságai

Kémiai átalakulások

Az C osztályban (csoport) LABORGYAKORLATOK is.

2. félév

Kémiai átalakulások

A nemfémes elemek és vegyületeik

Az C osztályban (csoport) LABORGYAKORLATOK is.

10. évfolyam A osztály

Témakörök:

1. félév

A szén egyszerű szerves vegyületei:

Oxigéntartalmú szerves vegyületek a karbonsavaktól

Nitrogéntartalmú szerves vegyületek

Az életműködések kémiai alapjai

2. félév

Elemek és szervetlen vegyületeik

Kémia az ipari termelésben és a mindennapokban

Környezeti kémia és környezetvédelem

A szén egyszerű szerves vegyületei

10. évfolyam B,C,D,E osztály

Témakörök:

1. félév

Elemek és szervetlen vegyületeik

Kémia az ipari termelésben és a mindennapokban

Környezeti kémia és környezetvédelem

Az C osztályban (csoport) LABORGYAKORLATOK is.

2. félév

A szén egyszerű szerves vegyületei

Az életműködések kémiai alapjai

Az C osztályban (csoport) LABORGYAKORLATOK is.