

TERMÉSZETISMERET TÉMAKÖRÖK JAVÍTÓVIZSGÁRA 9.C

Vektorokkal végzett műveletek, erők felbontása összetevőkre

Periódusos rendszer Egyenes vonalú egyenletes mozgás
Egyenes vonalú egyenletesen változó mozgás
Szabadesés

Dinamika Newton törvények
A dinamika alapegyenlete
Súlyerő
Impulzus
Súrlódás
Munka, teljesítmény

Kémia

A periódusos rendszer, képletek rendezése, atomcsoportok

Kötések Ionkötés
Kovalens kötés
Fémes kötés
Másodrendű kötés

Rácstípusok Ionrác
Atomrác
Molekularác
Fémrácok

A molekulák alakja

-AX; AX₂; AX₃; AX₄; AX_{3E}; AX_{2E2}

Halmazállapotok Gázok, gáztörvények

Szilárd
Folyékony

Kolloidok

Savak, bázisok