Хемија—9 одд.

Од 11 до 15.05.2020 год.

Тема 7- Егзотермни и ендотерми реакции

Наставна единица – Егзотермни и ендодермни реакции

Цели:

\*научи дека при егзотермни реакции се температурата се покачува, а при ендотермни реакции температурата се спушта.

\*научи дека егзотермните реакции ослободуваат топлина, а при ендодермните реакции се прима топлина.

\*користи равенки составени од хемиски формули.

 Активности:

1.Напиши хемиски реакции на киселини со:

\* магнезиум

\*раствор од натриум хидроксид.

\*калциум хидроген карбонат.

\*натриум хидроген карбонат.

Тема 7 –Егзотермни реакции

Наставна единица- Горење –егзотермна реакција

Цели :

\*научи дека горењето е егзотермна реакција.

\*научи дека кај егзотермните реакции се ослободува топлина.

\*при егзотермните реакции температурата се покачува.

Активности:

1.Погледај анимација за егзотермни и ендотермни реакции:

реакции на неутрализација: http://www.bbc.co.uk/schools/gcsebitesize/scie nce/add\_aqa\_pre\_2011/chemreac/energychan gesrev1.shtml М