

Педагогическая Олимпиада «Демиург» - физика.

Учебный год: 2017-2018.

Темы для подготовки:

№	Содержание
1	Кинематика прямолинейного движения.
2	Закон Всемирного тяготения. Законы Кеплера.
3	Силы упругости.
4	Законы сохранения в механике.
5	Электростатика.
6	Движение зарядов в электромагнитном поле.
7	Основы физической кинетики.
8	Законы идеальных газов.
9	Работа и мощность тока. Закон Джоуля-Ленца.
10	Геометрическая оптика.

Задания штрафных кругов определены следующими темами:

1. Инновационные образовательные технологии.
2. Методы обучения и формы организации учебно-познавательной деятельности.
3. Нормативные документы в области образования Республики Казахстан.

Список литературы для подготовки к заданиям штрафного круга

1. Закон Республики Казахстан Об образовании (с изменениями и дополнениями по состоянию на 21.07.2015 г.)
2. Закон Республики Казахстан от 8 августа 2002 года № 345-ІІ О правах ребенка в Республике Казахстан (с изменениями и дополнениями по состоянию на 04.07.2013 г.)
3. Закон Республики Казахстан Об информатизации (с изменениями и дополнениями по состоянию на 03.07.2013 г.)
4. Закон Республики Казахстан от 11 июля 1997 года № 151-І О языках в Республике Казахстан (с изменениями и дополнениями по состоянию на 29.12.2014 г.)
5. Педагогика. Учебник для студентов педагогических учебных заведений. Под редакцией заслуженного деятеля науки РФ, член-корреспондента РАО, доктора педагогических наук, профессора Павла Ивановича Пидкасистого. М.
6. Подласый И.П. Педагогика. М., Педагогика. 1999.
7. Селевко Г.К. Современные образовательные технологии. Учебное пособие. М.: Народное образование, 1998. 256 с.