

Учебный предмет «Математика»

Специальность: Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники.

Эксплуатация, ремонт и обслуживание автомобилей

Тема урока: Тела вращения

Материал о подшипниках качения, которые служат для поддержания вращающихся осей и валов. Задание учащимся: подготовить сообщение к уроку-семинару о различных видах подшипников качения, их использовании в технике и в других механизмах.

Тестовое задание для контроля знаний по теме «Тела вращения»

1. Поршень двигателя внутреннего сгорания состоит из цилиндрических, конических, шаровых поверхностей:

- 1) цилиндрической и шаровой поверхностей
- 2) цилиндрической и конической поверхности
- 3) цилиндрической, конической и шаровой поверхностей
- 4) шаровой и конической поверхности

2. Запальная свеча в двигателях внутреннего сгорания, которая предназначена для воспламенения горючего в цилиндрах двигателя, состоит из цилиндрических, винтовых и конических поверхностей, а также из шестиугольной призмы:

- 1) цилиндрических и винтовых поверхностей
- 2) винтовых и конических поверхностей
- 3) цилиндрических и конических поверхностей
- 4) цилиндрических, винтовых и конических поверхностей

3. Клапан двигателя внутреннего сгорания (тракторного, автомобильного) состоит из цилиндрических, конических и других поверхностей вращения:

- 1) цилиндрических, конических и других поверхностей
- 2) конических и других поверхностей
- 3) цилиндрических и конических поверхностей
- 4) других поверхностей

4. Колесо комбайна есть комбинация поверхностей

- 1) цилиндрической и шаровой поверхностей
- 2) цилиндрической и конической поверхности
- 3) цилиндрической, конической и шаровой поверхностей
- 4) шаровой и конической поверхности