

Олимпиада «Физтех». 26.02.2017. МФТИ
Критерии оценивания

Билеты 09-04, 09-05

Задача 1. (10 очков)

- 1) Ответ на 1-й вопрос 3 очка
- 2) Ответ на 2-й вопрос 3 очка
- 2) Ответ на 3-й вопрос 4 очка

Задача 2. (10 очков)

- Правильное выражение для ск-ти шарика после удара 5 очков
- Ответ 5 очков

Задача 3. (10 очков)

- 1) Аналитический ответ на 1-й вопрос 2 очка
- Численный ответ на 1-й вопрос 1 очко
- 2) Правильное ур-е 2 зак. Ньютона для каната (веревки) 3 очка
- Ответ на 2-й вопрос 4 очка

Задача 4. (10 очков)

- 1) Ответ на 1-й вопрос 4 очка
- 2) Найдена сила нормального давления со стороны стола 2 очка
- Найдена сила трения со стороны стола 2 очка
- Ответ на 2-й вопрос 2 очка

Задача 5. (10 очков)

- 1) Ответ на 1-й вопрос 6 очков
- 2) Ответ на 2-й вопрос 4 очка