

# [Росдистант]Теоретическая механика

## 1.Итоговый тест Росдистант ТГУ 2022г

[Главная](#) > [Магазин](#) > [Тест](#) > [Теоретическая механика](#) >

[Росдистант]Теоретическая механика 1.Итоговый тест Росдистант ТГУ 2022г




**user228093**

Был(а) на сайте 17 минут назад

 Раздел      Технические дисциплины

 Предмет      Теоретическая механика

 Тип      Тест

 Просмотров      37

 Покупок      1

 Антиплагиат      Не указан

 Размещена      30 Окт в 17:03

 ВУЗ      Росдистант ТГУ

 Курс      Не указан

 Стоимость      199 ₽

### Демо-файлы 1




**отметка**

15.3 Кбайт



## Файлы работы 1

 Каждая работа проверяется на плагиат, на момент публикации уникальность составляет не менее 40% по системе проверки eTXT.



### Теоретическая механика 1

698.2 Кбайт

Купить за 199 ₽

---

## Описание

Сдано на 100% в 2022г

После покупки Вы получите файл с ответами на вопросы которые указаны ниже:

---

## Оглавление

Вопрос 1

Баллов: 1,0 из 1,0

Отметить вопрос

Текст вопроса

На двух нитях под углами соответственно 45 градусов и 60 градусов к потолку подвешен шарик весом 600 Н. Чему равно натяжение правой нити в ньютонах?

Выберите один ответ:

500

0

439

Вопрос 2

Баллов: 1,0 из 1,0

Отметить вопрос

Текст вопроса

Колесо радиусом 8 м катится по оси X с угловой скоростью 2 рад/с. Чему равно в  $\text{м/с}^2$  ускорение левой точки колеса?

Выберите один ответ:

16

8

32

0

Баллов: 1,0 из 1,0

Отметить вопрос

Текст вопроса

Центр тяжести прямоугольника ABCD со сторонами AB, равной 3 м, и BC, равной 4 м, отстоит от стороны AB на расстояние, в метрах равное

Выберите один ответ:

1

2

3

0

Вопрос 4

Баллов: 1,0 из 1,0

Отметить вопрос

Текст вопроса

На жестко заделанный левым концом горизонтальный стержень, лежащий на оси  $U$ , длиной 0,5 м и весом 8 Н действуют две силы и пара сил с

направленная по оси X. Чему равен момент по модулю в жесткой заделке в Н·м?

Выберите один ответ:

4,9

3,9

8,7

7,1

Вопрос 5

Баллов: 1,0 из 1,0

Отметить вопрос

Текст вопроса

Тело совершает поступательное движение по оси Y со скоростью 10 м/с. Чему равна в м/с проекция скорости тела на ось Z?

Выберите один ответ:

0

10

9

Вопрос 6

Баллов: 1,0 из 1,0

Отметить вопрос

Текст вопроса

Угол в плоскости XOY между вектором ускорения переносного движения, равного  $9 \text{ м/с}^2$ , и вектором относительного ускорения, точки равного  $2 \text{ м/с}^2$ , составляет  $30^\circ$ . Поворотное ускорение точки  $7 \text{ м/с}^2$  направлено по оси Z. Чему равно в  $\text{м/с}^2$  абсолютное ускорение точки?

Выберите один ответ:

11,9

10,9

9,8

12,9

Отметить вопрос

Текст вопроса

Статический коэффициент трения скольжения

Выберите один ответ:

имеет размерность ньютон

имеет размерность ампер

имеет размерность метр

не имеет размерности

Вопрос 8

Баллов: 1,0 из 1,0

Отметить вопрос

Текст вопроса

Конус с углом при вершине 120 градусов и высотой 6 м катается по полу, возвращаясь в первоначальное положение через 45 с. Чему равна в м/с скорость нижней точки основания конуса?

Выберите один ответ:

0

5

6

2

Вопрос 9

Баллов: 1,0 из 1,0

Отметить вопрос

Текст вопроса

На неподвижный квадрат ABCD с обходом точек по часовой стрелке и со стороной 5 м действуют четыре силы и пара сил. Первая сила 27 Н направлена по стороне из точки A в точку B. Вторая сила направлена по стороне из точки B в точку C. Третья сила направлена по диагонали из точки D в точку B. Четвертая сила направлена из точки D в точку C. Момент пары сил 80 Н·м направлен по часовой стрелке. Чему равна четвертая сила в ньютонах?

Выберите один ответ:

18



16

12

Вопрос 10

Баллов: 1,0 из 1,0

Отметить вопрос

Текст вопроса

Стержни фермы не работают

Выберите один ответ:

на растяжение

на растяжение-сжатие

на сжатие

на изгиб

Вопрос 11

Баллов: 1,0 из 1,0

По теореме Эйлера – Даламбера перемещение твердого тела, имеющего одну неподвижную точку, из одного положения в другое можно осуществить

Выберите один ответ:

1 поворотом этого тела вокруг оси, проходящей через эту точку

4 поворотами этого тела вокруг оси, проходящей через эту точку

5 поворотами этого тела вокруг оси, проходящей через эту точку

6 поворотами этого тела вокруг оси, проходящей через эту точку

Вопрос 12

Баллов: 1,0 из 1,0

Отметить вопрос

Текст вопроса

Колесо радиусом 7 м катится по оси X по закону  $x = 4t$ . Чему равна в м/с скорость правой точки колеса в момент времени 18 с?

Выберите один ответ:

1,5

5,7

8,2

4,6

Вопрос 13

Баллов: 1,0 из 1,0

Отметить вопрос

Текст вопроса

$\psi$  – это угол

Выберите один ответ:

нутаии

прецессии

поворота

собственного вращения твердого тела

Отметить вопрос

Текст вопроса

На неподвижный прямоугольный равнобедренный треугольник ABC с обходом точек по часовой стрелке и с катетами AB и AC, равными 3 м, действуют четыре силы и пара сил. Первая сила 61 Н направлена по стороне из точки A в точку B. Вторая сила направлена по стороне из точки B в точку C. Третья сила направлена из точки C в точку A. Четвертая сила направлена по высоте треугольника из точки A. Момент пары сил 1 Н·м направлен против часовой стрелки. Чему равна вторая сила в ньютонах?

Выберите один ответ:

0,7

0,5

0,9

0,8

Вопрос 15

Баллов: 1,0 из 1,0

Отметить вопрос

Текст вопроса

## Готовая работа №219424

на оси  $Y$ , длиной 2 м и весом 20 Н действуют две силы и пара сил с моментом 723 Н·м в плоскости  $XOZ$ . На правый конец стержня действует первая сила 8 Н, направленная вверх по оси  $Z$ ; вторая сила 260 Н, направленная по оси  $Y$ . Чему равен момент по модулю в жесткой заделке в плоскости  $YOZ$  в Н·м?

Выберите один ответ:

2

7

8

4



**Нужна уникальная работа?**

Заказать у авторов



**Есть уникальный пример?**

Продать работу

**Задача С-1 Вариант 24 Яблонский**

60 ₽



user501704



Задача



25 Ноя в 05:08



0 покупок

---

**(ТулГУ Техническая механика) Как влияет на величину предела выносливости увеличение размеров поперечного сечения образца?**

50 ₽



Константин



Тест



17 Ноя в 16:50



0 покупок

---

**(ТулГУ Техническая механика) По какой формуле можно записать условие прочности для точки А, если  $[\sigma_{сж}] > [\sigma]$  ?**

50 ₽



Константин



Тест



17 Ноя в 16:48



0 покупок

---

**(ТулГУ Теоретическая механика) На материальную точку массой 4 кг движущуюся со скоростью  $V_1 = -2i + 3j$  подействовал ударный импульс. Скорость точки после удара  $V_2 = 6i + 9j$ . Найти модуль ударного импульса.**

## Готовая работа №219424



Константин

Тест

17 Ноя в 14:29

0 покупок

(ТулГУ Теоретическая механика) Какое математическое действие необходимо провести при решении первой задачи динамики, чтобы определить ускорение материальной точки?  $ma = F$

50 ₽



Константин

Тест

17 Ноя в 14:26

0 покупок

Показать ещё

Другие готовые работы user228093

[Синергия]Латинский язык.Тест Синергия 2022г (83 балла)

250 ₽



user228093

Тест

24 Ноя в 19:06

0 покупок

[Синергия]Юрисдикционные документы.Тест Синергия 2022г



user228093

Тест

24 Ноя в 18:59

0 покупок

---

**[Синергия] Юридическая техника.Тест Синергия 2022г (93 балла)**

250 ₽



user228093

Тест

24 Ноя в 18:51

0 покупок

---

**[Росдистант] Механика 3.Практическое задание 3 (вариант 10).Росдистант ТГУ 2022г**

350 ₽



user228093

Контрольная

23 Ноя в 18:59

0 покупок

---

**[Росдистант] Механика 3.Практическое задание 2 (вариант 10).Росдистант ТГУ 2022г**

350 ₽



user228093

Контрольная

23 Ноя в 18:58

0 покупок



**[Росдистант] Механика 3.Практическое задание 1 (вариант 10).Росдистант ТГУ 2022г**

**350 ₽**



user228093



Контрольная



23 Ноя в 18:57



0 покупок

---

**[Росдистант] Механика 3.Лабораторная работа Росдистант ТГУ 2022г**

**350 ₽**



user228093



Контрольная



23 Ноя в 18:55



1 покупка

---

**[Росдистант] Механика 3.Росдистант ТГУ 2022г**

**1 599 ₽**



user228093



Тест



23 Ноя в 18:42



0 покупок

---

**[Росдистант]Релейная защита систем электроснабжения.Росдистант ТГУ 2022г**

**1 249 ₽**



user228093



Тест

**[Росдистант]Приемники и потребители электрической энергии систем электроснабжения.Росдистант ТГУ 2022г**

**649 ₽**



user228093



Тест



22 Ноя в 17:10



0 покупок

Показать ещё

Предыдущая работа

[Задачи по неорганической химии](#)

Следующая работа

[Цифровые технологии при производстве следственных действий](#)

## Доверьте свою работу экспертам

Разместите заказ

Наша система отправит ваш заказ на оценку 64 462 авторам

Первые отклики появятся уже в течение 10 минут

## Служба поддержки



**8 (800) 500-78-57**

Работаем по будням  
с 8.00 до 20.00 по МСК

support@studwork.org

 **Написать нам**

## Услуги

Дипломная работа  
Курсовая работа  
Контрольная работа  
Отчет по практике  
Реферат  
Сочинение  
Онлайн-помощь  
Чертежи  
Эссе  
Диссертация  
Бизнес-план  
Все услуги  
 Готовые работы  
 Вопросы

## Вакансии

Стать автором  
Все вакансии  
Работа для  
преподавателей  
Работа для репетиторов  
Работа для учителей  
Работа для студентов

## О проекте

Пользовательское  
соглашение  
Политика  
конфиденциальности  
Гарантии  
Об оплате  
Отзывы  
Агентствам  
Партнерская программа  
Контакты  
ВУЗы

## Статистика

**488 197** пользователей  
**+359** новых пользователей  
**324** сейчас на сайте

**Мы в социальных сетях**



© Студворк, 2011-2022

**Принимаем к оплате**

