

1. Что понимается под механизмом в теории механизмов и машин?
2. Какой элемент называется ведущим звеном механизма?
3. Что называют структурной группой Ассура?
4. Для чего используется структурный анализ механизма?
5. Какое количество степеней свободы имеет шарнир типа «шар-шарнир»?
6. Что обозначают термином «Степень свободы механизма»?
7. Из скольких видов основных движений состоит работа плоского механизма?
8. Что означает понятие «кинетостатический анализ»?
9. Что является основной задачей синтеза механизма?
10. Что такое начальная цепь в структуре механизма?
11. Какое свойство характеризует систему, имеющую одну степень свободы?
12. Что понимают под обратимостью механизма?
13. Что изучает структурный синтез механизмов?
14. Что называется степенью подвижности механизма?
15. Какова роль ведомого звена в механизме?
16. Чем характеризуются низшие кинематические пары?
17. Каково назначение опорных реакций в механизме?
18. Основная задача кинематического анализа механизмов заключается в...
19. Что означает термин «траектория точки» в кинематическом анализе?
20. От чего зависят величины мгновенной угловой скорости и углового ускорения звена механизма?
21. Для решения какой задачи применяется метод векторных диаграмм?
22. Когда говорят о "мертвых точках" механизма, подразумевают ситуации, когда...



Магазин готовых ответов на тесты, практики, купить в магазине! ➔ [ОТВЕТЫ](#)
Нужна помощь с тестами, практикой, дипломной вкр? ➔ [КОНСУЛЬТАЦИЯ](#)

23. Что позволяет установить закон распределения ускорений по времени?
24. Что определяет "коэффициент неравномерности движения"?
25. Что подразумевает процедура кинематического синтеза механизма?
26. Как влияет увеличение диаметра маховика на динамику работы механизма?
27. Цель анализа мертвых точек в рычажных механизмах – выявление ситуаций, когда...
28. Что показывает график скоростных характеристик механизма?
29. Назначение планетарного зацепления в сложных механизмах заключается в...
30. Как определяют среднюю скорость звена в цикле движения?
31. Причина возникновения мертвых точек в кулисных механизмах связана с тем, что...
32. Что обеспечивает наиболее точное определение положения звеньев механизма в каждый момент времени?
33. Задача определения фазовых состояний механизма относится к области...
34. Что включает в себя динамика плоских рычажных механизмов?
35. Какие силы учитываются при проведении динамического анализа?
36. Какой метод применяют для нахождения реакций в кинематических парах?
37. Для чего используется метод приведения масс при расчете динамики механизма?
38. При определении приведенного момента инерции весь механизм заменяется...
39. От чего зависит значение приведенного момента инерции?
40. Цель введения понятий «приведенная сила» и «приведенный момент» – упростить расчет...
41. Что такое «силовой расчет» в рамках динамики механизмов?
42. Принцип Даламбера гласит, что...
43. Активные силы включают в себя...
44. Инерционная сила появляется при наличии...

Самый быстрый способ связи - мессенджер (кликни по иконке, и диалог откроется)



WhatsApp



Telegram



Max



sinerqy@yandex.ru



sinergy.com

45. Приведенным моментом инерции называют величину, которую рассчитывают для...
46. Каким свойством обладают инерционные силы и моменты?
47. Задача силового расчета заключается в определении...
48. Введение инерционной силы позволяет считать механизм...
49. Зубчатая передача предназначена для передачи...
50. Основными элементами простой зубчатой передачи являются...
51. Что называют модулем зубчатого колеса?
52. Зацепление считается правильным, если...
53. Параметр, характеризующий минимальный размер промежутка между зубьями на делительном диаметре, называется...
54. Взаимодействие зубьев в передаче должно обеспечивать...
55. Преимуществом эвольвентного профиля зуба является...
56. При увеличении модуля зубчатого колеса уменьшается вероятность...
57. Основное условие работоспособности простого зубчатого механизма – наличие...
58. Передача называется понижающей, если ее передаточное отношение...
59. Наиболее распространенными материалами для изготовления зубчатых колес являются...
60. Зубчатая передача обеспечивает...
61. Чем вызвано появление ударных нагрузок в зубчатых передачах?
62. Типичный пример применения простых зубчатых механизмов встречается в...
63. Инструмент для нарезания зубьев зубчатых колес называется...
64. К сложным зубчатым механизмам относятся механизмы, содержащие...
65. Планетарный механизм характеризуется наличием...
66. Главным преимуществом планетарной передачи является...



Магазин готовых ответов на тесты, практики, купить в магазине! ➔ **ОТВЕТЫ**
Нужна помощь с тестами, практикой, дипломной вкр? ➔ **КОНСУЛЬТАЦИЯ**

67. Принцип работы эпициклической передачи основан на...
68. В дифференциале автомобиля планетарная передача используется для...
69. Главная особенность сложного зубчатого механизма – возможность достижения...
70. Сателлит в планетарной передаче – это...
71. Водило в планетарном механизме – это...
72. Конструктивное достоинство сложной зубчатой передачи проявляется в...
73. Что увеличивает сложность и затраты на изготовление сложного зубчатого механизма?
74. Ключевое преимущество планетарных передач перед простыми рядовыми зубчатыми передачами заключается в...
75. В состав сложного зубчатого механизма входят...
76. Наибольшее распространение планетарные механизмы получили в...
77. Солнечная шестерня в планетарной передаче – это...
78. Недостатком сложных зубчатых механизмов является...
79. Чем обусловлено широкое применение планетарных передач в современных автомобилях?
80. Внутреннее зацепление в сложных зубчатых механизмах применяется для...
81. Какое из утверждений верно применимо к сложным зубчатым механизмам?
82. Что характерно для сложной зубчатой передачи?
83. Один из недостатков сложных зубчатых механизмов – это...
84. Кулачковый механизм предназначен для преобразования...
85. В качестве толкателя в кулачковом механизме чаще всего выступает...
86. Профиль кулачка определяется формой...
87. Достоинством кулачковых механизмов является...
88. Что такое фаза подъема в работе кулачкового механизма?

Самый быстрый способ связи - мессенджер (кликни по иконке, и диалог откроется)



WhatsApp



Telegram



Max



sinerqy@yandex.ru



sinerqy.com

https://sinerqy.com/list/ готовые ответы магазин https://sinerqy.com/list/ готовые ответы магазин https://sinerqy.com/list/ готовые ответы магазин

https://sinerqy.com/konsultacziya/ https://sinerqy.com/konsultacziya/ https://sinerqy.com/konsultacziya/

89. Профиль кулачка рассчитывается таким образом, чтобы...
90. Кулачки бывают...
91. Основной недостаток кулачковых механизмов – это...
92. Какие материалы чаще всего используются для изготовления кулачков?
93. Какую форму часто принимают толкатели в кулачковых механизмах?
94. В каких устройствах широко применяются кулачковые механизмы?
95. Какую задачу решает профиль кулачка?
96. Что значит, что кулачковый механизм работает с полным контактом?
97. Что такое базовый круг кулачка?
98. Как правило, рабочая поверхность кулачка подвергается специальной обработке для...
99. Какой параметр определяет интенсивность изменения высоты профиля кулачка?
100. Основная причина быстрого износа кулачковых механизмов – это...
101. Для чего нужны компенсаторные шайбы в кулачковых механизмах?
102. При проектировании кулачкового механизма важно учитывать...
103. Что характеризует коэффициент давления в кулачковом механизме?

