Контрольная работа № 26. Карданная передача. Вариант 3

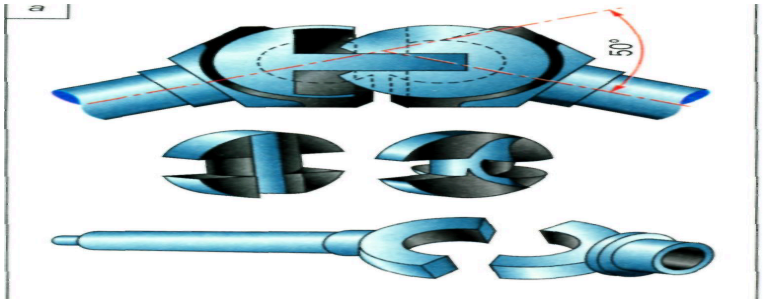
Вопрос № 1. Для чего служит карданная передача?

Вопрос № 2. Опишите устройство и принцип работы двухвалъной карданной передачи?

Вопрос № 3.Опишите,как устроена карданная передача на автомобилях с колесной формулой 4х4?

Вопрос № 4. Чем компенсировано неравномерное вращение валов карданном шарнире неравных угловых скоростей и под каким максимальным и минимальным углом он работает?

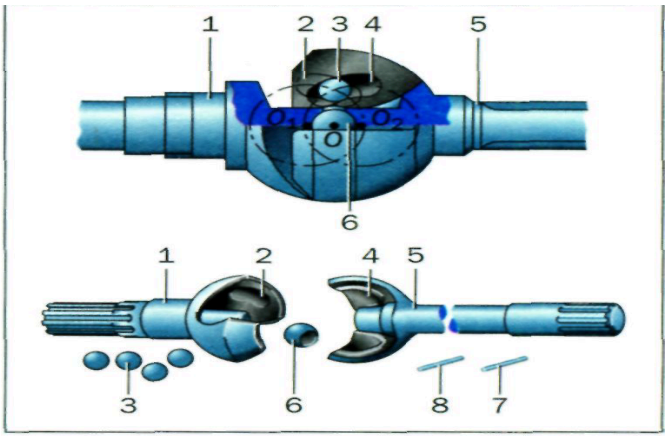
Вопрос № 5. Как работает карданный шарнир равных угловых скоростей «Тракта»?



Вопрос № 6. Зачем нужно компенсирующие устройство, из чего состоит и как работает?



Вопрос № 7. Из чего состоит карданный шарнир равных угловых скоростей «Вейса» , его устройство, принцип работы, + и - ?



Вопрос № 8. Опишите, из чего состоит крестовина, ее назначение, устройство, принцип работы и как смазывается, а так же основные неисправности?

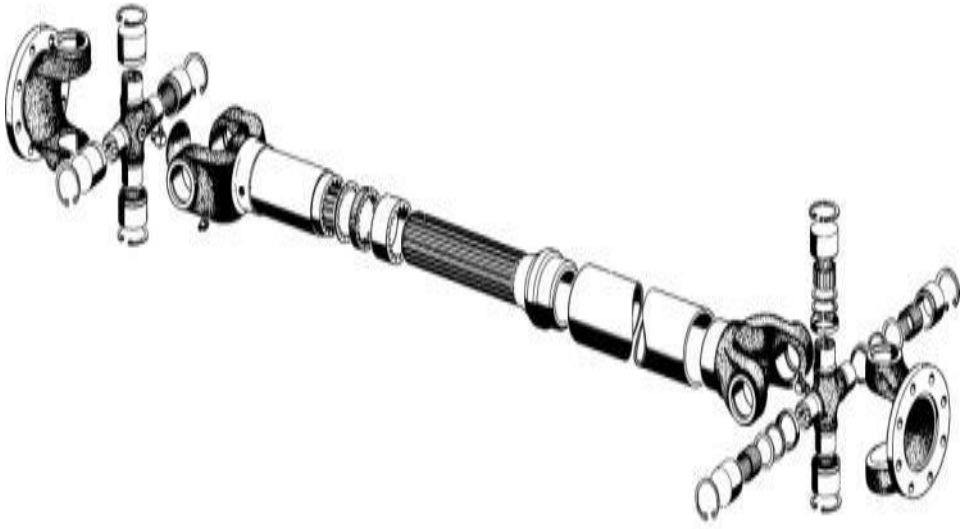
Вопрос № 9. Опишите какая это карданная передача, из чего состоит и где применяются?

Вопрос № 10. Опишите устройство и принцип работы кулачково-дискового карданного шарнира?

Вопрос № 11. Опишите устройство и принцип работы карданной передачи?

Вопрос № 12. Перечислите какие карданные шарниры применяются в автомобилях?

Вопрос № 13. Определите, что это за кардный шарнир, из чего состоит под какими углами работает, где в карданных передачах применяется и его недостатки?



Вопрос № 14. Что применяют в автомобиле в качестве полукарданных шарниров?

Вопрос № 15. Определите типы карданных передач, их состав и на каких автомобилях (какой проходимости) они применяются?

