

UFBV2AO05-Undirvagn og fjöðrunarbúnaður

Heima Próf.

Nafn _____

Kennitala: _____

Kennari Ásgeir Bragason

Ásgeir Bragason
Asgeir.bragason@vma.is

1. Hvernig veit ég hvort fjöðrunarkerfi bílsins sé í lagi?

- a) Ef bíllinn virkar illa í beygjum og hoppar á veginum.
- b) Ef bíllinn er rásfastur, engin auka hljóð, hallar ekki eða titrar í akstri.
- c) Ef bíllinn fer beint þegar beygt er.
- d) Ef þú finnur fyrir miklum hljóðum frá vélinni

2. Hvernig veit ég hvort höggdeyfar séu í lagi ?

3. Hvernig veit ég hvort það séu vandamál tengd undirvagni og fjöðrun bílsins?

4. Getur slit á dekkjum verið merki um vandamál í fjöðrun, þá hvernig?

5. Hvað er skriðþungi?

6. Hvað er massamiðja bíls?

7. Hvað eru demparar og hvaða hlutverk gegna þeir í fjöðrunarkerfinu?

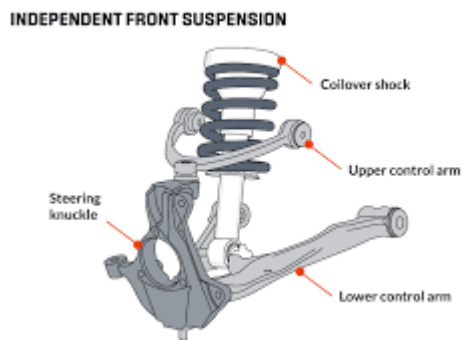
8. Hvernig hefur röng hjólastyllum áhrif á aksturinn?

9. Hvernig hefur loftþrýstingur áhrif á endingu hjólbarða?

10. . Af hverju er fjöðrun mikilvæg?

Bónus spurning .

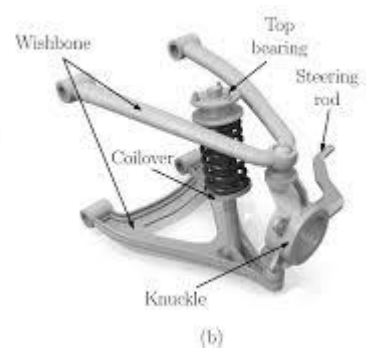
1.



2.



3.



Hvað tegund fjörunar er Mack Person fjöðrun og hverjir eru kostir hennar ?

Sjá númer ofan við myndir.

Góðar stundir.