

Naam:.....

Klas:.....

Hulpmiddelen: Fiat motor, Same motor

1. Noem 4 gunstige eigenschappen van motorolie:

1.....

2.....

3.....

4.....

2. Hoe vaak moet je het oliepeil controleren en waarom?

.....

.....

3. Waarom wordt het systeem gecontroleerd met een pijlstok én een oliedruk-lampje?

.....

.....

4. Waarom moet de motorolie om b.v. de 500 uur vervangen worden?

.....

5. Om welke 2 redenen tappen we de olie af bij warme motor?

.....

.....

6. Waarom moet je bij het plaatsen van een nieuw oliefilter de afdichtingsring insmeren met olie?

.....

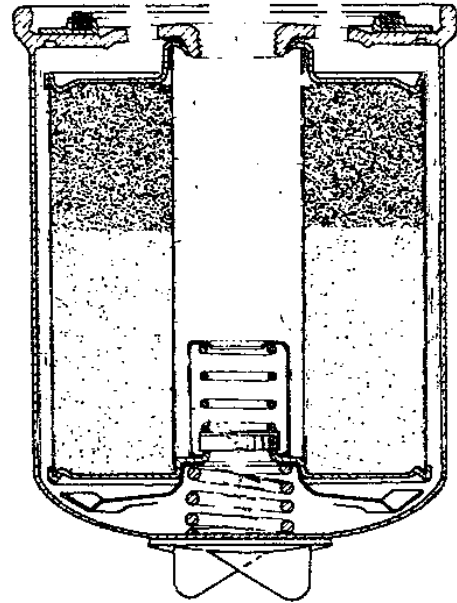
7. Waarom is het verstandig om met de motorolie ook het filter te vervangen?

.....

.....

8. Bij het verversen van de olie moet je het carter met nieuwe olie vullen tot de maximum aanduiding op de peilstok. Als je de motor dan even laat draaien en nog een keer de peilstok bekijkt is het pijl gezakt. Hoe komt dit?
-

9. Vraag de docent om een motorolie filter en bekijk dit. Ga na hoe de olie door het filter stroomt en geef dit met pijlen aan in naast staande figuur.



10. Waarvoor dient het klepje met veertje onderin het filter?
-
-
-

11. Pijl de olie bij de Fiat - of de Same motor in het lokaal. Zit er genoeg olie op? Zo niet vraag de docent om olie en vul het bij tot ca. $\frac{3}{4}$ van de peilstok.

12. Overleg met de docent of je eventueel de motor mag starten.