

## Pracovní list – Konstrukce zážehového motoru

1) Jak rozdělujeme motory podle způsobu tvoření směsi zážehu?

- a) .....
- b) .....

2) Jaké je pořadí zapalování u řadového čtyřválcového motoru?

- a) 1-3-4-2
- b) 1-2-3-4
- c) 1-4-3-2

3) Jaký druh motoru je na obrázku?

- a) z hlediska počtu zdvihů pístu motoru na jeden oběhový cyklus

.....

- b) z hlediska způsobu tvoření směsi zážehu

.....

- c) kolik otáček vykoná kliková hřídel pro jeden oběhový cyklus

.....



4) Jak se označuje palivo stlačený zemní plyn

- a) ZP
- b) LPG
- c) CNG

Součet: .....

Vypracoval: Mgr. Vladimír Kališ

## Pracovní list - chlazení

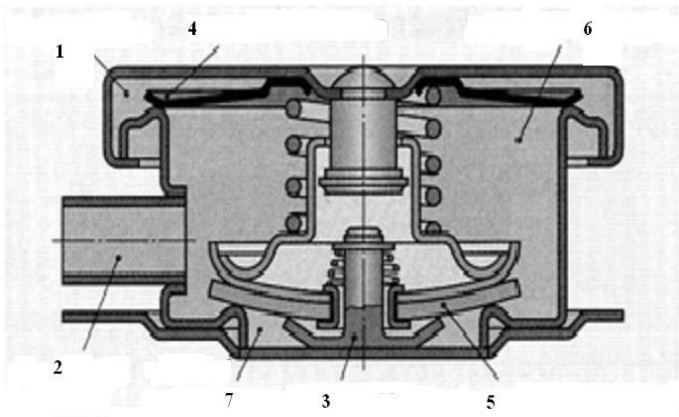
Jakou funkci má víčko vyrovnávací nádržky?

.....

.....

Přiřaďte čísla konstrukčním částem víčka vyrovnávací nádržky.

- Přetlakový ventil .....
- Podtlakový ventil.....
- Přepadová trubice.....
- Kryt uzávěru.....
- Pružná destička.....
- Chladicí kapalina.....
- Plnicí hrdlo chladiče .....



Proč používáme destilovanou vodu?

.....

Co se změní míchacím poměrem destilované vody a nemrznoucího antikorozního koncentrátu?

.....

Ventil ve víčku vyrovnávací nádržky udržuje tlak v chladicím systému v rozmezí:

- 1) 120-150 kPa /1,2-1,5 bar/
- 2) 500-700 kPa /5 – 7 bar/
- 3) 40 kPa-80kPa /0,04 – 0,08 bar/

Součet: .....

Vypracoval: Mgr. Vladimír Kališ