

Kritéria hodnocení profilové písemné části maturitní zkouškyNázev zkoušky: **Mechanika (Me)**

Studijní obor: 23-45-M/01 Dopravní prostředky

Třída: 4.S

Školní rok: 2020/2021

Dílčí zkouška konaná písemnou formou ze zkušebního předmětu Mechanika je hodnocena podle kritérií:

1. Znalost vypočítat příklady, určit statické podmínky a přiřadit k výsledku správnou jednotku.
2. Dovednost nakreslit do pravoúhlého souřadnicového systému výsledný obrázek podle formulovaných otázek.
3. Znalost správně odvodit vzorec pro přidělený příklad.
4. Kompetence popisu sil, složek a uhlů v souřadnicovém systému.

Písemná zkouška je tvořena z 35 otázek. Každé otázce je přiřazeno možné bodové ohodnocení v rozsahu od 1 do 4 bodů podle druhu, rozsahu a složitosti otázky. Maximální možný počet bodů činí 70 (100%). K dosaženému a sečtenému počtu bodů se vypočte procentuální hodnota (procento úspěšnosti) a přiřadí se stupeň hodnocení.

Stupeň hodnocení	Procento úspěšnosti	Hodnotící kritéria
výborný	85% - 100%	Žák plně uplatňuje požadované poznatky a dovednosti. Zcela se orientuje v problematice.
chvalitebný	70% - 84,99%	Žák ovládá a uplatňuje požadované vědomosti a dovednosti s drobnými chybami.
dobry	55% - 69,99%	Žák má nepodstatné mezery v osvojených požadovaných poznatcích. Dopouští se méně závažných chyb.



dostatečný	40% - 54,99%	Žák má v požadovaných dovednostech a vědomostech závažné mezery. Dopouští se závažných chyb.
nedostatečný	0% - 39,99%	Žák nemá osvojené požadované poznatky. V uplatňovaných vědomostech se vyskytují závažné nedostatky.

Vypracoval: Ing. Ján Zákopčan, PhD.

Schválil: Ing. Roman Szotkowski

ředitel školy

