

název týmu: TAM KOL TO BODOVAZO

OVZDUŠÍ VE MĚSTĚ

1. Do obláčků doplňte správně pojmy EMISE a IMISE:



2. Co víte o prachu? Napište:

- alespoň 3 zdroje prachu ve městě: auto, topadla, vzeduch, zem, různý odpad
- jak konkrétně škodí našemu zdraví: ZHORŠUJE OČENÍ
- jakou odbornou zkratkou se označuje: PM
- alespoň 3 způsoby, jak lze jeho množství ve městě snížit: VYSLAVAT SILNĚ, PROTI PRACHOVÉ ZÁŠLONĚ, VÍCE VOZÁKŮ

3. Zaškrtněte všechna pravdivá tvrzení:

- ☒ a) Nejrozšířenějším plynem v atmosféře je dusík.
- ☐ b) Všechny látky, které člověk vypouští do ovzduší, jsou škodlivé.
- ☐ c) Benzopyren je látka ve filtrech aut, umí zachytit většinu škodlivin.
- ☐ d) Oxid uhličitý je produkován dopravou, průmyslem, ale také rostlinami.
- ☐ e) Čím více paliva dopravní prostředek spotřebuje, tím méně škodlivin vyprodukuje.
- ☒ f) Tramvaj jezdí na elektřinu, při její výrobě jsou produkovány podobné látky, jaké jsou ve výfukových plynech aut.
- ☒ g) Některé škodlivé látky, které jsou součástí výfukových plynů, nalezneme také v cigaretovém kouři.
- ☒ h) Oxid siřičitý vzniká především spalováním uhlí.
- ☐ i) Čím je vyšší vlhkost vzduchu, tím je vyšší teplota vzduchu.
- ☐ j) Čím je vyšší vlhkost vzduchu, tím je větší množství prachu ve vzduchu.