**M – 7. ročník – Úměrnost – slovní úlohy – DUBEN**

1.) Třída 8. A, která má 24 žáků, jela na výlet. Celková částka, která byla zaplacená za dopravu, je 11 520 Kč. Na poslední chvíli 4 žáci onemocněli. Jak se změní částka za dopravu na jednoho žáka? O kolik korun?

2.) Cyklista Pavel ujel trasu 19,2 km rychlostí 12 km/h za dobu 1,6 h. Jakou rychlostí by musel jet, aby stejnou trasu ujel za 0,6 h, 1 h, 1,4 h, 1,8 h, a 2,2 h a 2,6 h?

a) Sestavte tabulku. (zaokrouhlete na desetiny)

b) Sestrojte graf. (zvolte vhodné měřítko)