

## Průměrná hodnota – pracovní list 1

**jméno:** .....

V tomto pracovním listě jsou uvedena dvě řešení úlohy, která vymyslely Laura a Viktorka. Tvým úkolem bude rozhodnout, jestli jsou řešení správná. Pokud je nějaké nesprávné, najdi chyby a oprav je. (Svou volbu zakroužkuj.)

### 1. úloha:

S rodinou jsme byli na několikadenní cyklo dovolené a každý den jsme vyráželi na výlety. První den jsme ujeli 32 km. Další den bylo pondělí, to jsme ujeli dokonce 35 km. V úterý jsme si vybrali kopcovitý terén a ujeli jsme jen 22 km. Ve středu jsme odpočívali a ve čtvrtek jsme ujeli 26 km. Poslední den jsme ujeli 24 km. Kolik kilometrů jsme denně ujeli průměrně?

| Lauřino řešení:   | Viktorčino řešení:  |
|---|---|
| <p>Sečtu všechny délky výletů v týdnu a vydělím je počtem hodnot. Takto:</p> $\frac{32 + 35 + 22 + 26 + 24}{5} = \frac{120}{5} = 24$ <p>Průměrně ujeli 24 km denně.</p> | <p>Spočítám, kolik kilometrů ujeli celkem. Pak toto číslo rozdělím na každý den. Takto:</p> $32 + 35 + 22 + 26 + 24 = 120,$ $\frac{120}{6} = 20.$ <p>Průměrně denně ujeli 20 km za den.</p> |
| <p>Je řešení správně?</p> <p style="text-align: center;">ANO / NE</p>   | <p>Je řešení správně?</p> <p style="text-align: center;">ANO / NE</p>   |
| <p>Pokud není správně, označ chybu a napiš, jak by správně mělo být.</p>  | <p>Pokud není správně, označ chybu a napiš, jak by správně mělo být.</p>  |