

Distanční výuka

AGP3 – DU_Náklady

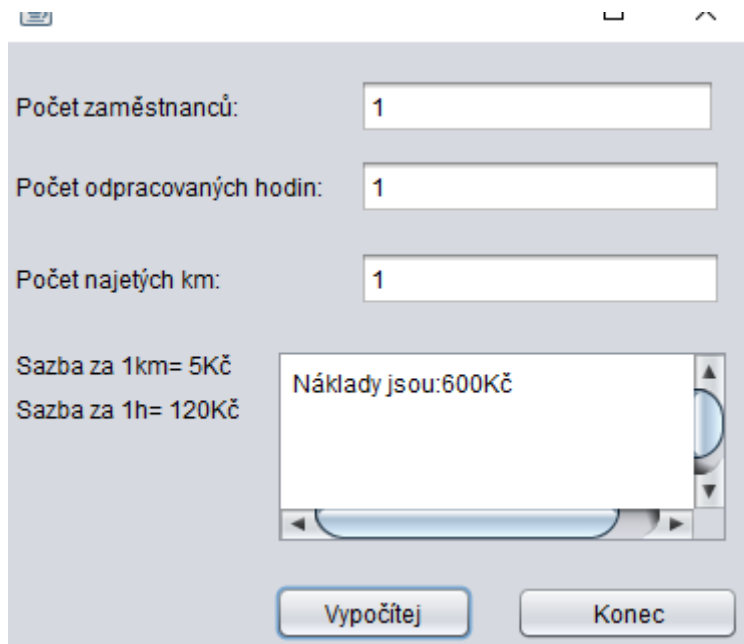
Zadání:

- Vytvoř program, který vypočítá celkovou cenu nákladů
- Cena nákladů se vypočítá:
$$\text{Náklady} = \text{pocetZamestnancu} * \text{početOdpracovanýchHodin} * \text{početKm} * \text{SazbaKm} * \text{SazbaHodina}$$
- Výstupem bude **výpis celkové ceny nákladů** – formátované viz. ukázka výpisu
- Program bude obsahovat:
 - o **okno JFrame** – název bude mít JFrame
 - o **třidu** – název bude mít Naklady
- Dále bude program obsahovat:
 - o metodu pro výpočet nákladů, která bude nadefinována ve třídě **Naklady** a bude se jmenovat **FinVysledek**.
- V programu budou ošetřeny možné výjimky, jako např. Chyba nezadal jsi číslo, znovu.
- Tlačítko **Vypočítej** – po zadání hodnot Vám vypíše celkové náklady – viz. ukázka výpisu
- Tlačítko **konec** – Vám ukončí program
- **Vytvořený program zazipuj a ulož pod zadání. Název souboru bude AGP3_prijmeni_naklady**

Vzorce pro výpočet:

- $$\text{Náklady} = \text{pocetZamestnancu} * \text{početOdpracovanýchHodin} * \text{početKm} * \text{SazbaKm} * \text{SazbaHodina}$$

Výpis bude vypadat následovně:



Počet zaměstnanců: 1

Počet odpracovaných hodin: 1

Počet najetých km: 1

Sazba za 1km= 5Kč
Sazba za 1h= 120Kč

Náklady jsou:600Kč

Vypočítej Konec