***Příklad č. 1:***

*Při výrobě 6 000 ks plastových nádob měsíčně a fixních (konstantních) nákladech ve výši 700 000 Kč, vykazuje firma „Plastima s. r. o.“ výsledek hospodaření (ztrátu, záporný zisk) ve výši: VH = - 82 000 Kč. Následující měsíc se vyrobilo 5 200 ks plastových nádob.*

*a) S jakou hodnotou výsledku hospodaření (zisku/ztráty) může firma „Plastima“ kalkulovat při výrobě 5 200 ks? (pokuste se před vlastním výpočtem výsledek hospodaření stanovit úsudkem v podobě: výsledek hospodaření bude ztrátový nebo výsledek hospodaření bude ziskový)*

*b) Jaký počet plastových nádob musí firma vyrobit, má-li dosáhnout bodu zvratu?*

*c) V jaké výši musí být „příspěvek na úhradu na jednotku produkce“ [Kč/ks], má-li být dosaženo bodu zvratu již při produkci 6 000 ks nádob měsíčně?*

**Příklad č. 2:**

Prodejna „Klenoty s. r. o.“ zaznamenala v měsíci srpnu loňského roku výsledek hospodaření v hodnotě: – 20 170 Kč, (ztráta 20 170 Kč); tržby v uvedeném období byly dle účetní evidence ve výši 126 000 Kč. V měsíci listopadu prodejna vykázala tržby o 30 % vyšší oproti tržbám v měsíci srpnu, což se projevilo v nárůstu výsledku hospodaření o 24 570 Kč oproti výsledku měsíce srpna. Měsíční fixní náklady evidovala prodejna v průběhu celého roku ve stálé stejné výši. Cena nakupovaného zboží od výrobce je jediným variabilním nákladem. Podíl nákupní a prodejní ceny je u všech prodávaných sortimentních položek shodný.

Na základě výše uvedených údajů stanovte:

1. *Měsíční výši fixních nákladů prodejny „Klenoty s. r. o.“*
2. *Výši tržeb, které zajistí dosažení bodu zvratu při kvartálním hodnocení.*
3. *Prodejní cenu hodinek „Vega“, které prodejna nakupuje od výrobce za cenu 1470 Kč/ks.*

***Příklad č. 3***

S využitím nástavbové, stupňové (VS3→VS1→VS2) a rovnicové metody předávek výkonů mezi vedlejšími středisky 1. ***stanovte sazby pro vztažné veličiny jednotlivých vedlejších středisek***. Základní údaje o nákladovém zatížení jednotlivých středisek a výkonech vedlejších středisek jsou shrnuty v níže uvedených tabulkách a schématu předávek výkonů. 2. ***Stanovte hodnotu výkonů, které jednotlivá vedlejší střediska předávají v souhrnu na hlavní střediska***

*Schéma předávek výkonů*

HS2

HS1

VS3

VS2

VS1

**Tabulky:** *Charakteristiky vedlejších nákladových středisek*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Středisko VS1** | | |
| Prim. náklady | *Kč* | 1 058 820 |
| Sekund. nákl. z VS2 | *m3* | 168 640 |
| Sekund. nákl. z VS3 | *hod* | ? |
| Výkon VS1 | *ks* | 12 330 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Středisko VS2** | | |
| Prim. náklady | *Kč* | 9 912 900 |
| Sekund. nákl. z VS1 | *ks* | 822 |
| Sekund. nákl. z VS3 | *hod* | 0 |
| Výkon VS2 | *m3* | 843 200 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Středisko VS3** | | |
| Prim. náklady | Kč | 560 000 |
| Sekund. nákl. z VS1 | ks | 0 |
| Sekund. nákl. z VS2 | m3 | 152 000 |
| Výkon VS3 | hod | 77 120 |