**Příklad 1**

Stanovte pořadí výroby jednotlivých výrobků, pokud znáte údaje zadané v tabulce. Celkové fixní náklady jsou 7 500 Kč a kapacita výroby je 150 hodin. Všechny výrobky mají stejné nároky na kapacitu, výrobní čas jsou 3 hodiny na kus.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **A** | **B** | **C** |
| Čas (hodiny) | 3 | 3 | 3 |
| Jednotková prodejní cena | 670 | 640 | 630 |
| Jednotkové variabilní náklady | 280 | 230 | 250 |

**Příklad 2**

Firma vyrábí výrobky. Celkové fixní náklady jsou 7 500 Kč a kapacita výroby je 150 hodin. Stanovte pořadí výroby, pokud mají jednotlivé výrobky rozdílné nároky na kapacitu. Výrobek A se vyrábí 3 hodiny, výrobek B se vyrábí 5 hodin a výrobek C se vyrábí 3,75 hodin. Veškeré potřebné údaje jsou uvedeny v následující tabulce.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **A** | **B** | **C** |
| Čas (hodiny) | 3 | 5 | 3,75 |
| Jednotková prodejní cena | 670 | 640 | 630 |
| Jednotkové variabilní náklady | 280 | 230 | 250 |

**Příklad 3**

Společnost porovnává 3 alternativy doplňkového programu. Variabilní náklady na výrobek činí 30 kč. Posuďte alternativy z hlediska rozhodnutí o ceně výrobků v doplňkové výrobě.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | A | B | C |
| Cena výrobku | 20,- | 30,- | 40,- |

**Příklad 4**

Ve společnosti Žehlička, a.s., se vyrábějí dva druhy žehliček: žehlička A vyžaduje jednotkové variabilní náklady ve výši 270 Kč a prodává se za 500 Kč. Žehlička B vyžaduje jednotkové variabilní náklady ve výši 380 Kč a prodává se za 650 Kč.

Úkol:

1. Na který z těchto výrobků by se podnik měl v současné době přednostně orientovat, pokud jsou oba stejně pracné i náročné na strojní kapacitu?
2. Na který z výrobků by se měl podnik soustředit v případě, že ,,úzkým místem“ podnikatelského procesu je kapacita strojního zařízení, na němž tráví žehlička B dvojnásobné množství času než žehlička A?