

Příklad 1

Podnik má v plánu v měsíci červen vyrobit 6 000 kusů výrobků jediného druhu. Dle norem je stanoven přímý materiál na 900 Kč na jeden kus a přímé mzdy na 560 Kč na jeden kus. Rozpočtovaná výrobní režie činí 1 800 000 Kč, rozpočtovaná správní režie činí 960 000 Kč. Sestavte předběžnou kalkulaci výrobku na úrovni vlastních nákladů výkonu.

Příklad 2

Byly zúčtovány následující náklady (viz následující tabulka).

- Vypočítejte vlastní náklady na 1 láhev o obsahu 0,7 l. Bylo vyrobeno 966 500 litrů moštu

Byly zúčtovány tyto náklady za měsíc	
Náklad	Kč
Spotřeba materiálu	650 400
Mzdy výrobních dělníků	130 800
Režijní náklady	228 200
Výrobní náklady celkem	1 009 400

Příklad 3

Ze suroviny se vyrábí hlavní výrobek A a vedlejší výrobky B a C.

Z 1200 kg suroviny (nákupní cena činí 5 Kč / kg) bylo vyrobeno 720 kg hlavního výrobku A.

Zpracování náklady byly 864 Kč.

Tržby za prodej vedlejšího výrobku B byly 620 Kč a výrobku C 340 Kč.

- Vypočítejte náklady na 1 kg výrobku A.

Příklad 4

Stanovte kalkulaci nákladů na kalkulační jednici, jestliže znáte následující údaje:

Celkem		Propočet na 1 ks	
Přímé mzdy	350 000 Kč	Přímé mzdy	50 Kč
Režijní náklady	1 225 000 Kč	Přímý materiál	125 Kč
Strojové hodiny	2 500 hodin	Přímá energie	35 Kč
		Strojové hodiny	0,15 hodin

V kalkulaci nákladů budeme využívat jedinou rozvrhovou základnu, a to:

1. Přímé mzdy PMz
2. Strojové hodiny

Příklad 5

Firma vyrábí výrobek A v počtu 20 ks, výrobek B v počtu 15 ks a výrobek C v počtu 10 ks. Náklady na uvedený počet výrobků jsou dány dle tabulky. Stanovte náklady na jednotlivé výrobky metodou přírážkové kalkulace a vypočítejte průměrné náklady.

	A	B	C
Přímý materiál	835	555	490
Přímé mzdy	185	140	60
Přímá energie	120	55	100
Výrobní režie	1500		
Zásobovací režie	190		
Správní režie	550		
Odbytová režie	120		

Příklad 6

Výrobek prochází postupně 3 fázemi zpracování. Ne všechny výrobky jsou v každé fázi dokončeny. Fázovou metodou kalkulace vypočítejte průměrné náklady na dokončený výrobek. Rozvrhovou základnou pro rozpočet výrobní režie na jednotlivé fáze jsou osobní náklady. Údaje o přímých nákladech jednotlivých fází uvádí následující tabulka. Správní režie činí 16 500 Kč a režie výrobní činí 30 000 Kč.

Náklady	1. fáze	2. fáze	3. fáze
Přímý materiál	20 000		3 000
Přímé mzdy	6 500	6 000	3 000
Počet odvedených výrobků (ks)	540	540	500

Příklad 7

Výrobní proces probíhá ve společnosti ve 3 technologicky oddělených stupních. Postupnou metodou kalkulace určete náklady předaných výrobků v jednotlivých stupních a náklad na dokončený výrobek. Údaje o nákladech jednotlivých stupňů jsou uvedeny v následující tabulce. Správní, odbytová a zásobovací režie činí 42 900 Kč.

	Stupeň 1	Stupeň 2	Stupeň 3
Vyrobeno kusů	6 000	3 000	2 000
Přímé mzdy	2 000	2 000	2 000
Přímý materiál	6 000	10 000	5 000
Přímá energie	3 000	5 000	4 000
Výrobní režie	12 000	10 000	8 000

Výrobní režie je zahrnuta do nákladů za každý stupeň samostatně v plné výši. Správní, odbytová a zásobovací režie se v souhrnu za celou firmu rozvrhuje dle celkových přímých nákladů jednotlivých stupňů výroby.