

## Corrigé : Exercice 2

### Fiche standard

	Quantité	P.U	Montant
Mat A	8	40,00 €	320,00 €
Mat B	2	15,00 €	30,00 €
MOD	5	50,00 €	250,00 €
Cout variable unitaire standard			600,00 €

- 1- *Evaluer le coût de production REEL et le coût de production PREVU puis déterminer les différents écarts globaux sur charges directes.*

COUT REEL DE LA PRODUCTION REELLE - 7000 unités			
	Quantité	P.U	Montant
Mat A	66000	42,00 €	2 772 000,00 €
Mat B	12000	14,00 €	168 000,00 €
MOD	37000	51,00 €	1 887 000,00 €
<b>TOTAL</b>	<b>7000</b>	<b>689,57 €</b>	<b>4 827 000,00 €</b>

COUT PREVU DE LA PRODUCTION PREVU - 7200 unités			
	Quantité	P.U	Montant
Mat A	57600	40,00 €	2 304 000,00 €
Mat B	14400	15,00 €	216 000,00 €
MOD	36000	50,00 €	1 800 000,00 €
<b>TOTAL</b>	<b>7200</b>	<b>600€</b>	<b>4 320 000,00 €</b>

	COUT REEL DE LA PRODUCTION REELLE - 7000 unités	COUT PREVU DE LA PRODUCTION PREVUE - 7200 unités	ECART TOTAL	
Mat A	2 772 000,00 €	2 304 000,00 €	468 000,00 €	Def
Mat B	168 000,00 €	216 000,00 €	- 48 000,00 €	Fav
MOD	1 887 000,00 €	1 800 000,00 €	87 000,00 €	Def

COUT PREVU ADAPTE A LA PRODUCTION REELLE - 7000 unités			
	Quantité	P.U	Montant
Mat A	56000	40,00 €	2 240 000,00 €
Mat B	14000	15,00 €	210 000,00 €
MOD	35000	50,00 €	1 750 000,00 €
<b>TOTAL</b>	<b>7000</b>	<b>600,00 €</b>	<b>4 200 000,00 €</b>

	<b>COÛT PRÉVU ADAPTÉ A LA PRODUCTION REELLE - 7000 unités</b>	<b>COÛT PRÉVU DE LA PRODUCTION PRÉVUE - 7200 unités</b>	<b>ECART SUR VOLUME</b>	
Mat A	2 240 000,00 €	2 304 000,00 €	- 64 000,00 €	Fav
Mat B	210 000,00 €	216 000,00 €	- 6 000,00 €	Fav
MOD	1 750 000,00 €	1 800 000,00 €	- 50 000,00 €	Fav

	<b>COÛT REEL DE LA PRODUCTION REELLE - 7000 unités</b>	<b>COÛT PRÉVU ADAPTÉ A LA PRODUCTION REELLE - 7000 unités</b>	<b>ECART GLOBAL</b>	
Mat A	2 772 000,00 €	2 240 000,00 €	532 000,00 €	Def
Mat B	168 000,00 €	210 000,00 €	- 42 000,00 €	Fav
MOD	1 887 000,00 €	1 750 000,00 €	137 000,00 €	Def

**2-Analyser et vérifier les différents écarts sur charges directes.**

**Mat A**

Ecart sur quantité	400 000,00 €	Def
Ecart sur coût	132 000,00 €	Def

**Mat B**

Ecart sur quantité	- 30 000,00 €	Fav
Ecart sur coût	- 12 000,00 €	Fav

**MOD**

Ecart sur quantité	100 000,00 €	Def
Ecart sur coût	37 000,00 €	Def