

التطبيق على سياسات الحماية الجمركية:

سيناريو السياسة:

يهدف السيناريو لحماية قطاع الإنتاج الصناعي بفرض رسوم جمركية على واردات السلعة المصنعة بنسبة 25%. المطلوب تقييم أثر السياسة على إنتاج وواردات السلعة المصنعة وعلى مستوى الرفاهية.

الحل:

1. أسند معدل التعريف الجمركية للسيناريو:

$$tm = 0.25;$$

2. حل النموذج للسيناريو:

```
$INCLUDE TARIFF.GEN
TARIFF.ITERLIM = 1000;
Solve TARIFF using MCP;
```

3. احسب التغيير في معدلات الرفاهية وفي كميات الإنتاج والواردات للسلعة المصنعة:

```
PARAMETER
W-CH(H)    Percentage change in welfare
P-CH(C)    Percentage change in production
M-CH       Percentage change in imports;
```

$$W-CH(H) = 100*(W.L(H)-1);$$

$$P-CH(C) = 100*(Q.L(C)-1);$$

$$M-CH = 100*(M.L-1);$$

```
DISPLAY W-CH, P-CH, M-CH;
```