

١/٣ طريقة مضاعف القسط الثابت:

حسب هذه الطريقة يتم مضاعفة معدل استهلاك القسط الثابت ومن ثم ضربه في القيمة الدفترية للأصل مع ملاحظة عدم أخذ القيمة البيعية كخردة في الاعتبار، ويمكن استخراج مصروف الاستهلاك حسب القانون التالي:

$$\text{مصروف الاستهلاك} = \text{مضاعف معدل القسط الثابت} \times \text{القيمة الدفترية للأصل}$$

وبالرجوع إلى المثال السابق يمكن استخراج مصروف الاستهلاك للسنة الأولى كالآتي:

$$\text{مصروف استهلاك} = (٢ \times) \times (\text{تكلفة الأصل} - \text{مجمع الاستهلاك})$$

السنة الأولى

$$= (٢٥\% \times ٢) \times (٦٠٠٠٠٠ - \text{صفر})$$

$$= ٥٠\% \times ٦٠٠٠٠٠$$

$$= ٣٠٠٠٠٠ \text{ ريال مصروف الاستهلاك للسنة الأولى}$$