

審判小工具 (HOMEPAGE.htm) / 民事 / 霍夫曼一次給付試算

民國 110年 3月15日 星期一 08:48:34

霍夫曼一次給付試算

每 年 元 × 100 %每期按* 年 元 · 扶養人數* 1 人☐ 給付期總計： 0 年 0 月 0 日

計算選項

☒ 起算日 1090210 日 ~ 終止日 1440816 日 (格式：YYYYMMDD)☐ 簡易生命表之年度： 107 地區： 全國(臺閩地區)輸入年齡： 歲 (請填實歲) · 男 · 平均餘命：

進階選項

首期給付是否扣除中間利息： ☒ 否 (實務多數說) ☐ 是例稿金額是否轉換成國字： ☒ 否 ☐ 是 · 轉國字大寫 ☐ 是 · 轉國字小寫

總計給付期數 35 期(年)

不足1期之比例 0.51232877

不足1期之比例計算方式 187/365=0.51232877

霍夫曼一次給付金額 3,135,906 元

裁判書例稿

試算結果

依霍夫曼式計算法扣除中間利息 (首期給付不扣除中間利息) 核計其金額為新臺幣3,135,906元【計算方式為：
 $151,200 \times 20.55381473 +$
 $(151,200 \times 0.51232877) \times (20.9174511 -$
 $20.55381473) = 3,135,905.5549504077$ 。其中
 20.55381473為年別單利5%第35年霍夫曼累計係數，
 20.9174511為年別單利5%第36年霍夫曼累計係數，
 0.51232877為未滿一年部分折算年數之比例
 $(187/365 = 0.51232877)$ 。採四捨五入，元以下進位】。

給付始末日之計算資訊

總計給付天數 12971天

折算 X 年 Y 月 Z 日 35 年 6 月 6 日 (差 25 天滿1個月)

不足一月之殘餘日數 / 折算月數之分母數 = -

不足一年之殘餘日數 / 殘餘日之年度總日數 = 187/365=0.51232877

說明

一、本系統建議使用Microsoft IE 8.0以上版本之瀏覽器。