



时工资的简易求法

陈熙贤

求时工资时，如用全月的时数204除月工资较为麻烦，如果先求出日工资再除以8就更麻烦了。下面介绍一种不用除法的简易求法。

1. 时工资一般不超过1元，不低于1角，头位数总是角位，故计算时不必考虑小数因素。

2. 月工资是以元为单位的，1元的时工资为：

$$1 \div 204 = 0.00490196 \dots$$

截取0.0049备用，以下舍去。这里

$$49 = 7 \times 7。$$

3. 把月工资额连乘以两次7，在所得结果前加零并记上小数点就得时工资。

举例：求月工资为53元的时工资。

$$53 \times 7 \times 7 = 2597 \quad \text{即} 0.2597 \text{元 (误差约万分之一)}。$$

$$\text{验算：} 53.00 \div 204 = 0.02598 \dots$$

两位数的乘积，是财会工作者经常大量计算的数据。现介绍一种速算法：

一、《速算积数》，在两位数的乘数与被乘数的个位数相加等于10，十位数相同的条件下，把个位数相乘的积与被乘数的十位数加10以后，与乘数的十位数相乘的积相加的和，即为两数的乘积。因能准确快速算出，所以我们叫它为《速算积数》。

例：

56	$4 \times 6 = 24$
$\times 54$	$(50 + 10) \times 50 = 3,000$
3024	$24 + 3000 = 3024$

二、《个位数相加不等于10时的调整》，若个位数相加大于10时，将差数与乘数的十位数相乘的积，加速算积数，即为两位数的乘积；当小于10时，将差数与乘数的十位数相乘的积，减速算积数，即为两位数的乘积。

例：

52		78	
$\times 57$		$\times 76$	
3014	速算积数	5648	速算积数
$- 50$	$[10 - (2 + 7)] \times 50$	$+ 280$	$(8 + 6 - 10) \times 70$
2964	两数的积，	5928	两数的积，

三、《十位数不相同时的调正》，若十位数不同，以被乘数—乘数的差，乘乘数的个位数之积，再加或减速算积数，即为两位数的乘积。

例：

72		68	
$\times 68$		$\times 72$	
4816	速算积数	4916	速算积数
$+ 80$	$(70 - 60) \times 8$	$- 20$	$(60 - 70) \times 2$
4896	两数的积	4896	两数的积

四、总举例：

38	
49	
1672	速算积数 $(8 \times 9) + (30 + 10) \times 40 = 1672$
$+ 280$	$(8 + 9 - 10) \times 40$
$- 90$	$(30 - 40) \times 9$
1862	

换算日工资口诀

成永旺

月工资换算成日工资的办法很多，一般都不是直接用二十五天半除月工资额得出，因为工资标准太多，这样计算起来很麻烦、很费时。我们在实际工作中编造了一首工资换算口诀，共九句。背熟后应用起来很方