

نحوه محاسبه «قیمت دیروز» نماد بعد از تقسیم سود و افزایش سرمایه

یکی از سوالاتی که عده ای از سهامداران جدید می پرسند نحوه محاسبه «قیمت دیروز» سهام در هنگام افزایش سرمایه است. به عنوان مثال نماد شرکت فولاد مبارکه اصفهان در تاریخ ۶ مرداد ۱۳۹۲ بعد از برگزاری دو مجمع عمومی عادی سالیانه و مجمع عمومی فوق العاده در حالی بازگشایی شد که عدد درج شده در ستون «قیمت دیروز» در سیستم های معاملات و در صفحه مربوطه سایت های اطلاع رسانی بورس مانند سایت www.tsetmc.com از ۴۹۹۹ ریال به عدد ۳۲۳۳ تغییر داده شد.

سوال این است که عدد ۳۲۳۳ چگونه محاسبه شده؟

برای پاسخ به سوال فوق، در ادامه مطلب فرمول و نحوه محاسبه عدد مذکور را توضیح داده ایم. آخرین معامله نماد فولاد مبارکه (فولاد) در تاریخ ۲۵ تیر ۱۳۹۲ به قیمت ۵۰۲۰ ریال بوده که قیمت پایانی آن براساس میانگین معاملات طی روز و با در نظر گرفتن حجم مینا به قیمت ۴۹۹۹ ریال درج گردیده است. شرکت در تاریخ ۲۹/۴/۱۳۹۲ دو مجمع برگزار نموده که در مجمع عمومی عادی سالیانه برای هر سهم به میزان ۶۵۰ ریال درآمد نقدی یا همان DPS تقسیم شد، در مجمع عمومی فوق العاده نیز افزایش سرمایه از مبلغ ۲۵۸۰۰ میلیارد ریال به مبلغ ۳۶۰۰۰ میلیارد ریال (۴۲۰۰۰ میلیارد ریال از محل مطالبات و آورده نقدی و ۶۰۰۰ میلیارد ریال از محل سود انباشته) را مورد تصویب قرار داد.

فرمول مورد استفاده به صورت ذیل است

$$P_t = \frac{(P_0 - D) + (\alpha \times 1000)}{1 + \alpha + \beta}$$

که در فرمول فوق:

P_t = قیمت در زمان بازگشایی qp = قیمت پایانی سهام قبل توقف نماد

D = درآمد نقدی تقسیم شده در مجمع عمومی عادی سالیانه

α = درصد افزایش سرمایه از محل آورده نقدی و مطالبات

β = درصد افزایش سرمایه از محل سود انباشته

خلاصه اطلاعات به شکل زیر خواهد بود:

درصد افزایش سرمایه	مبلغ افزایش سرمایه (میلیارد ریال)	محل تامین افزایش سرمایه		آخرین سرمایه ثبت شده		
		سود اثبات‌شده (میلیارد ریال)	مطالبات و آورده نقدی (میلیارد ریال)	مبلغ (میلیارد ریال)	ارزش اسمی هر سهم (ریال)	تعداد سهام (ارسم)
۰,۳۹۵۳	۱۰۲۰۰	۶۰۰۰	۴۲۰۰	۲۵۸۰۰	۱۰۰۰	۲۵۸۰۰۰۰

درصد افزایش سرمایه از تقسیم مبلغ افزایش سرمایه بر مبلغ آخرین سرمایه ثبت شده (۲۵۸۰۰/۱۰۲۰۰) به دست آمده است

$P =$ قیمت پایانی سهام قبل توقف نماد ۴۹۹۹ ریال می باشد با توجه به تقسیم در آمد ۶۵۰ ریالی برای هر سهم قیمت در فرمول به عدد ۴۳۴۹ (۴۹۹۹-۶۵۰) تغییر خواهد یافت

α برابر خواهد بود با (۰,۱۶۲۷) که در این ضرب عدد ۰,۴۱۱۷ از نسبت میزان تامین سرمایه از محل مطالبات و آورده نقدی (۱۰۲۰۰/۶۰۰۰) محاسبه گردیده است

B نیز به صورت (۰,۲۳۲۵) که در این ضرب نیز عدد ۰,۵۸۸۲ از نسبت میزان تامین سرمایه از محل مطالبات و آورده نقدی (۱۰۲۰۰/۴۲۰۰) محاسبه گردیده است

حال P_t به صورت ذیل محاسبه می گردد

$$P_t = \frac{(4999 - 650) + (0.1627 \times 1000)}{1 + 0.1627 + 0.2325} = 3233$$

اگر توجه فرمایید «قیمت دیروز» در تاریخ ۶ مرداد ۱۳۹۲ در نماد فولاد به عدد ۳۲۳۳ تغییر یافته است