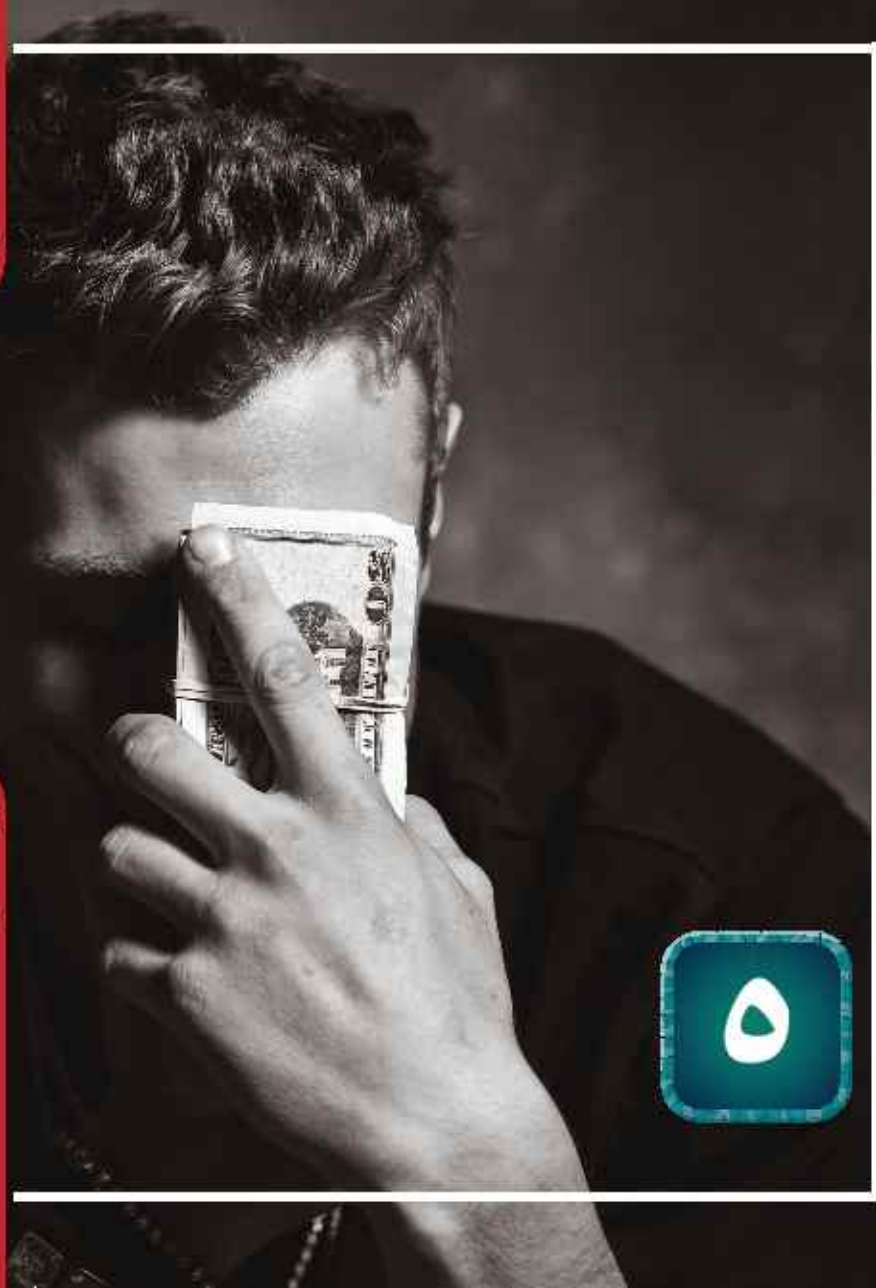


سود و زیان

درک مفهوم سود و زیان
توانایی محاسبه سود و زیان

اهداف



حتماً تا به حال به واژه‌ی «سود و زیان» برخورد کرده‌اید. در لغت‌نامه‌ی دهخدا «سود» به معنای نفع و در مقابل واژه‌ی «زیان» آمده است. در هر کسب‌وکاری از طریق فروش محصولات، پولی حاصل می‌شود. آیا به نظر شما تمام این پول بدست آمده همان سود است؟ سود یا زیان از فرمول زیر حاصل می‌شود:

$$\text{هزینه} - \text{درآمد (فروش)} = \text{سود یا زیان}$$



فرمول فوق بیانگر این نکته است که چنانچه درآمد حاصل از فروش کالا و خدمات بیشتر از هزینه‌ها باشد، واحد اقتصادی با سود مواجه خواهد بود و بالعکس چنانچه هزینه‌ها بیشتر از درآمد باشد، سازمان زیان ده خواهد بود.

$$\text{زیان} \Rightarrow \text{هزینه} < \text{درآمد (فروش)}$$

$$\text{سود} \Rightarrow \text{هزینه} > \text{درآمد (فروش)}$$

مسئله ۱

آقای رضایی صاحب یک فروشگاه لوازم التحریر است. او یک نوع مداد را به قیمت ۴۵۰۰ تومان خریداری کرده و در نظر دارد همین مداد را به قیمت ۵۲۰۰ تومان به فروش برساند. به نظر شما او از فروش هر مداد چه مقدار سود به دست می‌آورد؟

سود \rightarrow هزینه $>$ فروش

$$5200 - 4500 = 700$$



آقای رضایی از فروش هر مداد ۷۰۰ تومان سود کرده است.



سوال ۲



خانم بهاری صاحب یک گل فروشی است. او یک نوع گل شاخه‌ای ۸۰۰۰ تومان خریداری کرده و به مبلغ ۱۰۰۰۰ تومان به فروش می‌رساند. به دلیل گرم شدن هوا و شرایط بد حمل‌ونقل،

تعدادی از گل‌های او در حال پژمرده شدن هستند. او باید گل‌های

خود را بسیار سریع و با قیمت پایین‌تر بفروشد. اگر او هر شاخه گل را به مبلغ ۶۰۰۰ تومان به مشتری بدهد، مقدار سود یا زیان او را محاسبه کنید.

زیان \rightarrow هزینه $<$ فروش

$$۸۰۰۰ - ۶۰۰۰ = ۲۰۰۰$$

خانم بهاری از فروش هر شاخه گل ۲۰۰۰ تومان زیان کرده است.



فعالیت کلاسی

صاحب یک سوپر مارکت اجناس زیر را با قیمت‌ها و تعداد داده شده خریداری کرده است.

ردیف	نوع کالا	قیمت خرید یک عدد (تومان)	تعداد
۱	آدامس	۵۰۰۰	۱۰۰
۲	بیسکویت	۴۰۰۰	۱۵۰
۳	آب معدنی	۲۰۰۰	۳۰۰

لیست کالاهای خریداری شده

حال صاحب این سوپرمارکت پس از گذشت یک هفته، تصمیم به بررسی لیست کالاهای فروخته شده‌ی خود گرفته است. با توجه به قیمت‌ها، سود یا زیان حاصل از فروش هر محصول را محاسبه کنید.

ردیف	نوع کالا	قیمت فروش یک عدد (تومان)	تعداد
۱	آدامس	۵۵۰۰	۸
۲	بیسکویت	۴۳۰۰	۱۰
۳	آب معدنی	۲۲۰۰	۲۰

لیست کالاهای فروخته شده

فعالیت منزل

با کمک یکی از بزرگترهائیتان به سوپر مارکت محله‌ی خود بروید و با احترام قیمت خرید ۱۰ کالا و قیمت فروش هر یک از آن‌ها را از فروشنده بپرسید و در جدول زیر بنویسید.

ردیف	نوع کالا	قیمت خرید	قیمت فروش	سود یا زیان
۱				
۲				
۳				
۴				
۵				
۶				
۷				
۸				
۹				
۱۰				

سپس، سود یا زیان احتمالی حاصل از فروش هر محصول را محاسبه کنید.

.....

.....