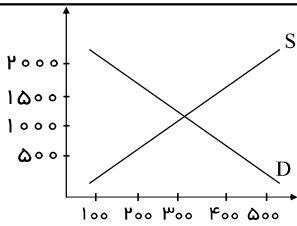


۱- در نمودار روبرو مقدار تعادلی و قیمت تعادلی را مشخص کنید.



۲- از مفهوم مرز امکانات تولید در یک کسب و کار چه مفاهیمی برداشت می شود؟

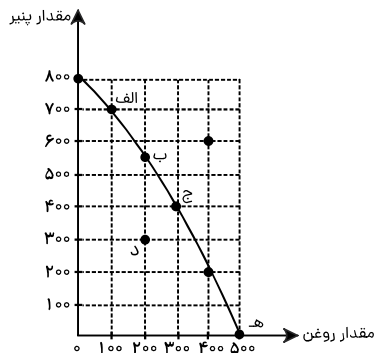
۳- به سؤالات زیر پاسخ کوتاه دهید.

الف سود چگونه محاسبه می شود؟

ب پیچیده ترین نوع کسب و کار چیست؟

پ انواع بازار را نام ببرید.

- ۴ - نمودار زیر، منحنی مرز امکانات تولید یک شرکت را نشان می‌دهد که تنها دو کالای پنیر و روغن را تولید می‌کند. هر کدام از شرایط زیر به کدام یک از موارد: (انتقال مرز امکانات)، (جاب‌جا شدن در طول مرز امکانات) یا (بدون تغییر) اشاره می‌کند؟
- الف) افزایش تقاضا برای روغن موجب شده است منابع به سمت تولید بیشتر روغن هدایت شود.
- ب) منابع و مواد اولیه جدید این اجازه را به شرکت می‌دهند تا هر دو محصول، به مقدار بیشتری تولید شود.



- ۵ - نمودار عرضه و تقاضا به چه شکل هستند و رابطه آنها با قیمت چگونه است؟ (شکل رسم شود)

- ۶ - اولین قانون برای تصمیم‌گیری درست اقتصادی چیست؟

۷- مؤسسات غيرانتفاعی و خيريه برای انجام چه نوع مأموریتی شکل می گیرند؟

۸- هدف تشکیل شرکت تعاونی چیست؟

۹- مالکیت سهامدار در یک شرکت سهامی چه نوع مالکیتی است؟

۱۰- یک واحد تولید کفش با ۱۰ نفر نیروی کار و درآمد ۱٫۵ میلیارد تومان در سال، به صورت وضعیت زیر فعالیت می کند. سود سالیانه اقتصادی این واحد تولیدی را حساب کنید.

- هزینه خرید مواد اولیه در هر ماه: ۸ میلیون تومان

- دستمزد ماهیانه هر کارگر: ۵ میلیون تومان

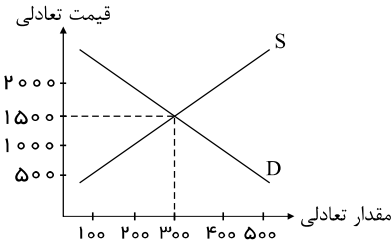
- هزینه آب، برق، گاز و اجاره سالیانه: معادل $\frac{1}{3}$ دستمزد مجموع کارگران در سال

- هزینه خرید سالیانه سرمایه فیزیکی: ۱۰۰ میلیون تومان

- هزینه فرصت (هزینه پنهان) کارفرما: سالیانه ۲۰۰ میلیون تومان

پاسخنامه تشریحی

۱ - در یک دستگاه مختصات دو منحنی عرضه و تقاضا چنانچه در شرایط عادی رسم شوند در یک نقطه یکدیگر را قطع می‌کنند. محل برخورد آنها «نقطه تعادلی» نامیده می‌شود، که اگر از آن نقطه دو عمود بر دو محور قیمت و مقدار رسم شود، به ترتیب بیانگر «قیمت تعادلی» و «مقدار تعادلی» است.



۲ - مرز امکانات تولید مرزی است بین آنچه یک کسب‌وکار با استفاده از منابع موجود و در دسترسش می‌تواند تولید کند و آنچه نمی‌تواند. این کسب‌وکار می‌تواند هر سطح تولید را که با نقطه‌ای بر روی مرز امکانات تولید نشان داده شده است، انتخاب کند.

۳ -

الف

اگر میزان درآمد از هزینه بیشتر باشد، می‌گوییم شما به عنوان تولید کننده، از فعالیت خود سود برده‌اید. میزان سود برابر است با تفاوت درآمد و هزینه:

هزینه‌ها - درآمد = سود

ب

پیچیده‌ترین نوع کسب‌وکار شرکت است.

پ

رقابتی، انحصاری، مزایده، مناقصه

۴ - الف) با افزایش تقاضا برای یک کالا و کاهش تقاضا برای کالای دیگر صرفاً در طول مرز امکانات جابه‌جا خواهیم شد.

ب) افزایش منابع تولید سبب انتقال مرز امکانات خواهد شد.

(صفحه ۴۱ کتاب درسی)

راهنمای تصحیح:

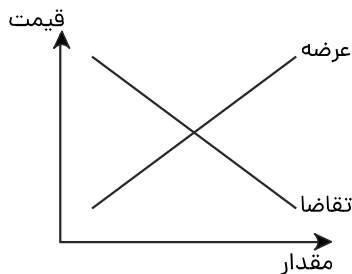
الف) جابه‌جا شدن در طول مرز امکانات

ب) انتقال مرز امکانات

(هر مورد ۰٫۲۵ نمره)

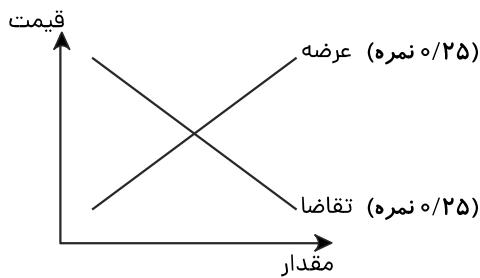
۵ - رابطه قیمت و تقاضا معکوس است و رابطه قیمت و عرضه مستقیم است.

(صفحه ۴۸، ۵۰ و ۵۱ کتاب درسی)



راهنمای تصحیح:

رابطه قیمت و تقاضا معکوس است (۰٫۲۵ نمره) و رابطه قیمت و عرضه مستقیم است. (۰٫۲۵ نمره)



۶- برای تصمیم‌گیری منطقی باید ۵ قانون را رعایت کرد که اولین آنها شناسایی منابع کمیاب است. قانون دوم: محاسبه هزینه فرصت است، قانون سوم: ترسیم قید بودجه، قانون چهارم: فراموشی هزینه‌های هدررفته و قانون آخر: مقایسه بین منافع و هزینه‌هاست. (صفحه ۲۴ کتاب درسی)
راهنمای تصحیح:

منابع خود را شناسایی کنید و بدانید که آنها کمیاب‌اند. (۵/۰ نمره)

۷- مؤسسات غیرانتفاعی برای انجام مأموریتی غیرسودآور، یعنی با هدفی غیرتجاری شکل گرفته است. این مأموریت‌ها اغلب زمینه‌هایی انسانی و اجتماعی دارند. (صفحه ۱۹ کتاب درسی)
راهنمای تصحیح:

مأموریتی غیرسودآور - با هدفی غیرتجاری - در زمینه‌های انسانی و اجتماعی (ذکر یک مورد کافی است که ۵/۰ نمره دارد)

۸- با هدف تأمین نیازمندی‌های اعضا و کمک به بهبود وضعیت اقتصادی آنها تشکیل می‌شود. (صفحه ۱۹ کتاب درسی)
راهنمای تصحیح:

با هدف تأمین نیازمندی‌های اعضا (۲۵/۰ نمره) و کمک به بهبود وضعیت اقتصادی آنها تشکیل می‌شود. (۲۵/۰ نمره)

۹- هر سهام‌دار به اندازه سهمش مالکیت نسبی آن را دارد. (صفحه ۱۶ کتاب درسی)
راهنمای تصحیح:

هر سهام‌دار به اندازه سهمش مالکیت نسبی آن را دارد. (۵/۰ نمره)

۱۰- در محاسبه سود اقتصادی هم هزینه آشکار و هم پنهان از درآمد کسر می‌شوند.

(هزینه پنهان (هزینه فرصت) + هزینه آشکار) - درآمد = سود واقعی

(برای ساده‌تر شدن محاسبات بهتر است واحد خود را میلیون در نظر بگیریم)

درآمد: ۱۵۰۰ میلیون تومان

$$۱۰۹۶ = ۱۰۰ + \left(\frac{۱}{۳} \times ۶۰۰\right) + (۵ \times ۱۰ \times ۱۲) + (۱۲ \times ۸) : \text{هزینه‌های آشکار}$$

۲۰۰ میلیون تومان: هزینه پنهان (هزینه فرصت)

مجموع هزینه‌ها $\rightarrow ۱۲۹۶ = ۱۰۹۶ + ۲۰۰$: مجموع هزینه‌های آشکار و پنهان

۲۰۴ میلیون تومان $= ۱۵۰۰ - ۱۲۹۶$: سود اقتصادی (واقعی)

(صفحه ۳۳ کتاب درسی)

راهنمای تصحیح:

$$(۵/۰ \text{ نمره}) \quad ۲۰۰ + ۱۰۰ + \left(\frac{۱}{۳} \times ۶۰۰\right) + (۵ \times ۱۰ \times ۱۲) + (۱۲ \times ۸) \Rightarrow \text{جمع هزینه‌ها (با احتساب هزینه فرصت)}$$

$$(۵/۰ \text{ نمره}) \quad \text{جمع هزینه‌ها} \rightarrow ۱۲۹۶ = ۲۰۰ + ۱۰۰ + ۳۰۰ + ۶۰۰ + ۹۶ \Rightarrow$$

مجموع هزینه - درآمد = سود اقتصادی

$$(۵/۰ \text{ نمره}) \quad \text{میلیون تومان} \quad ۲۰۴ = ۱۵۰۰ - ۱۲۹۶ : \text{سود اقتصادی (واقعی)}$$