

خرید کتاب های کنکور

با تخفیف ویژه

و  
ارال رایگان

Medabook.com



مدابوک



پک جامه ناس تلفنی، رایگان

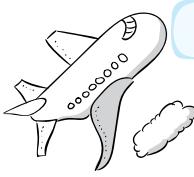
با مشاوران رتبه برتر

برای انتخاب بهترین منابع

دبیرستان و کنکور

۰۲۱ ۳۸۴۳۵۲۱۰





### فصل ۳: اقتصاد رشد و پیشرفت

- |    |                                  |
|----|----------------------------------|
| ۷۰ | درس هشتم: رکود، بیکاری و فقر     |
| ۷۷ | درس نهم: تورم و کاهش قدرت خرید   |
| ۸۸ | درس دهم: مقاومسازی اقتصاد        |
| ۹۴ | درس یازدهم: رشد و پیشرفت اقتصادی |

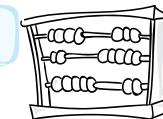


### فصل ۴: اقتصاد در خانواده

- |     |                                      |
|-----|--------------------------------------|
| ۱۰۹ | درس دوازدهم: بودجه‌بندی              |
| ۱۱۲ | درس سیزدهم: تصمیم‌گیری در مخارج      |
| ۱۱۷ | درس چهاردهم: پس‌انداز و سرمایه‌گذاری |
| ۱۲۴ | <b>خلاصه درس‌ها</b>                  |
| ۱۳۷ | آزمون پایانی (آزمون شماره ۳)         |
| ۱۳۹ | پاسخ آزمون پایانی (آزمون شماره ۳)    |
| ۱۴۰ | آزمون پایانی (آزمون شماره ۴)         |
| ۱۴۱ | پاسخ آزمون پایانی (آزمون شماره ۴)    |

### فصل ۱: اصول انتخاب در کسب و کار

- |    |                                |
|----|--------------------------------|
| ۷  | درس اول: کسب و کار و کارآفرینی |
| ۱۵ | درس دوم: انتخاب نوع کسب و کار  |
| ۲۱ | درس سوم: اصول انتخاب درست      |
| ۲۹ | درس چهارم: مرز امکانات تولید   |



### فصل ۲: بازیگران اصلی در میدان اقتصاد

- |    |  |
|----|--|
| ۳۴ | درس پنجم: بازار چیست و چگونه عمل می‌کند؟ |
| ۴۸ | درس ششم: نقش دولت در اقتصاد چیست؟        |
| ۵۶ | درس هفتم: تجارت بین‌الملل                |
| ۶۵ | آزمون نیمسال اول (آزمون شماره ۱)         |
| ۶۶ | پاسخ آزمون نیمسال اول (آزمون شماره ۱)    |
| ۶۷ | آزمون نیمسال اول (آزمون شماره ۲)         |
| ۶۸ | پاسخ آزمون نیمسال اول (آزمون شماره ۲)    |



# کسب و کار کارآفرینی



**انگیزه راه‌اندازی کسب و کار:** هدف کارآفرینان یا مؤسسان شرکت‌ها، کسب سود توسط خود و دیگران از طریق تولید کالا و خدمات و رفع نیازها و خواسته‌های مردم است و با این‌که احتمال شکست یک کسب و کار نوپا زیاد است، احتمال موفقیت و سودآوری آن انگیزه لازم را برای شروع فعالیت و مراقبت از آن در کارآفرینان زنده نگه می‌دارد.

نقش کارآفرینان

تعريف کارآفرین: کسی است که با نوآوری و خطرپذیری، محصولات جدیدی تولید و عرضه می‌کند یا راههای جدیدی برای تولید کشف می‌کند.

- ۱** بینشی برای دیدن فرصت‌های کسب و کار دارند که دیگران از مشاهده آن ناتوان هستند و یا به ذهنشان نمی‌رسد.

**۲** شجاعتی برای شروع یک سرمایه‌گذاری جدید دارند که دیگران فاقد آن هستند.

**۳** ایده‌های خود را امیدوارانه به کسب و کارهای سودآور تبدیل می‌کنند.

**۴** توانایی‌های مورد نیاز یک کارآفرین عبارت است از:

  - ۵** داشتن مهارت ابتکار عمل برای جمع‌کردن عوامل مختلف در کنار هم به منظور تولید کالا یا خدمت.
  - ۶** تلاش و کار زیاد برای زنده نگهداشتن کسب و کار.
  - ۷** داشتن آگاهی و دانش زیاد برای اتخاذ تصمیمات مناسب درباره موقعیت شرکت، پیشنهاد محصول، قیمت‌گذاری، تبادل و...
  - ۸** داشتن توانایی‌های مالی لازم برای راهنمایی کسب و کار

**نکته**: کارآفرین باید بداند که در آغاز کار ممکن است با موفقیت یا عدم موفقیت روبرو شود.

**نکته**: هر حند هر فد بكتاست و بیهگ هاء، منخص به فد داده، ول، کا، آف بناء، مفهه، و بیهگ هاء، مشابهه، داند.

## ویژگی‌های مشترک کارآفرینان موفق

- ۱- تیزبین: زمانی که دیگران به فرصت‌های کسب و کار بی‌توجه هستند، آن‌ها را می‌بینند.
  - ۲- نواور: ایده‌ها را به محصولات جدید، فرایندها و کسب و کارهای جدید تبدیل می‌کند.
  - ۳- ریسک‌پذیر: با کمک پس‌انداز و خوش‌نامی‌شان، فعالیت‌های جدید اقتصادی راهاندازی می‌کنند.
  - ۴- خوشبین: واقع‌بین ولی مطمئن و دلگرم به موفقیت اقتصادی هستند.
  - ۵- پرانگیزه: نظام، اضباط، پایداری، استیاق و توانایی حل مسئله را دارند.
  - ۶- یادگیرنده: از کارشناسان، همکاران و مشتریان می‌آموزند و خود را با شرایط بازار وفق می‌دهند.
  - ۷- سازمان: دهنده: منابع، ایشکلا، کارا، مدیریت و هماهنگ می‌کنند.

## هزینه‌های تولید، درآمد و سود

شرط کارآفرین موفق بودن: محاسبه هزینه‌ها و درآمدها

**هزینه تولید:** به مقدار پولی که تولیدکنندگان برای اجارة کارگاه، حقوق کارگران و ... در جهت تولید کالا یا خدمات می‌پردازد، هزینه تولید گفته می‌شود. برای مثال، تولیدکننده محصولات بهداشتی، تا قبل از تولید محصول نهایی و عرضه آن به بازار مصرف، هزینه‌هایی را صرف تهیه مواد اولیه، اجارة کارخانه، دستمزد عوامل انسانی و ... می‌کند. این هزینه‌ها در واقع همان پول‌هایی است که برای خرید یا اجارة عوامل تولید به صاحبان آن‌ها پرداخت می‌شود. به این ترتیب در پایان تولید، سود و زیان و همه محصول، به صاحب (صاحبان) کار می‌رسد.

در مقابل صاحب منابع طبیعی (زمین) ← اجارة

هزینه‌های صاحب تولید ← در مقابل نیروی انسانی ← مزد یا حقوق

در مقابل صاحب‌بان سرمایه‌فیزیکی ← قیمت خدمات سرمایه‌یا اجارة

درآمد: مقدار پولی است که تولیدکنندگان در مقابل فروش محصولات خود به دست می‌آورند که از رابطه زیر به دست می‌آید:

$$\text{مقدار کل محصول} \times \text{قیمت} = \text{درآمد}$$

سود: تفاوت درآمد و هزینه است. اگر این مقدار، مثبت باشد ( $\circ >$  هزینه‌ها - درآمد)، به آن «سود» یا «منفعت» می‌گوییم و اگر این مقدار، منفی باشد ( $\circ <$  هزینه‌ها - درآمد)، به آن «ضرر» یا «زیان» می‌گوییم.

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

راه حل‌های مؤثر جهت بیشتر شدن مقدار سود (درآمد - هزینه = سود):

اگر درآمد در رابطه افزایش پیدا کند، مقدار سود بیشتر می‌شود.

۱- افزایش درآمد ← راه‌های افزایش درآمد ← فراهم کردن بازار فروش خوب برای محصولات از طریق بازاریابی

فروش کالا با قیمت مناسب

در رابطه بالا، اگر میزان هزینه‌ها کم شود، مقدار سود بیشتر می‌شود.

۲- کاهش هزینه‌ها ← عدم استخدام نیروی کار غیر لازم

راه‌های کاهش هزینه ← با صرفه‌جویی و افزایش بهره‌وری ← صرفه‌جویی در مصرف مواد اولیه و انرژی

نکته ۱ گاهی جدول زیر در حل مسائل به ما کمک می‌کند:

هزینه - درآمد	سود
هزینه + سود	درآمد
سود - درآمد	هزینه

نکته ۲ «بهره‌وری» به معنای به دست آوردن بیشترین خروجی با کمترین ورودی است. (کسب بیشترین سود با کمترین هزینه)

## مسئله پاسخ

مسئله ۱ درآمد تولیدکنندگان با ۱۲ میلیون تومان هزینه و ۶۰ میلیون ریال سود، در یک دوره زمانی مشخص چند ریال است؟

پاسخ

مسئله ۲ تبدیل واحد تومان به ریال تا همه اعداد داده شده هم‌واحد شوند:

(هزینه) میلیون ریال  $120 = 12 \times 10$  ریال تا همه اعداد داده شده هم‌واحد شوند:

مسئله ۳ حالا از رابطه درآمد استفاده می‌کنیم:

$$\text{درآمد} = \text{سود} + \text{هزینه}$$

$$120 = 60 + \text{سود}$$

مسئله ۴ یک شرکت تولیدی برای تولید کالای خود در طول یک سال به ترتیب ۴۰۰۰، ۴۵۰۰، ۵۰۰۰ و ۱۷۰۰۰ میلیون ریال برای اجارة مکان

تولید، هزینه ماشین‌آلات، خرید مواد اولیه و استخدام کارگر پرداخت کرده است. اگر این شرکت در پایان سال، ۴۵۰ عدد کالا به ارزش

هر کدام ۵۰ میلیون ریال تولید کرده و فروخته باشد، درآمد، هزینه و سود یا زیان این شرکت را مشخص کنید.

income -۲  
cost -۴

prodution cost -۱  
profit -۳

## ماجراهای من و درسام - اقتصاد

پاسخ

گام اول

مجموع هزینه‌های شرکت را محاسبه می‌کنیم: میلیون ریال  $12200 = 1700 + 4000 + 4500 + 2000$

گام دوم

مقدار درآمد را محاسبه می‌کنیم: میلیون ریال  $22500 = 450 \times 50$

گام سوم

مقدار درآمد را محاسبه می‌کنیم: میلیون ریال  $12200 = 22500 - 4000$

هزینه - درآمد = سود (زیان): میلیون ریال  $10300 = 22500 - 12200$

**مسئله ۳** با توجه به اطلاعات ارائه شده در جدول مقابل، نتیجه عملکرد سالیانه یک بنگاه اقتصادی با ۸ نفر کارمند و

تولید سالیانه ۲۵۰ دستگاه هر کدام به ارزش ۴۰۰,۰۰۰ ریال،

چگونه و به چه میزان است؟

پاسخ

گام اول

ابتدا هر کدام از موارد هزینه را به مقدار هزینه‌های سالانه تبدیل می‌کنیم: ریال  $12,000,000 = 1,000,000 \times 12$

ریال  $700,000 = 70,000 \times 8$  = حقوق تمامی کارمندان

گام دوم

مجموع هزینه‌های سالانه را مشخص می‌کنیم: ریال  $1,400,000 = 1,000,000 + 250,000$

ریال  $5,600,000 = 5,600,000 \times 8$  = حقوق استهلاک سالانه

گام سوم

مقدار درآمد بنگاه را مشخص می‌کنیم: ریال  $21,400,000 = 2,400,000 + 1,400,000 + 5,600,000$

ریال  $100,000,000 = 100,000,000 \times 400,000$  = درآمد

گام چهارم

تفاضل هزینه‌های بنگاه از درآمد را مشخص می‌کنیم: ریال  $100,000,000 - 21,400,000 = 78,600,000$

به دلیل این که جواب تفاضل مثبت است، پس این بنگاه سود داشته است.

## مسئلیت اخلاقی و کسب درآمد حلال

کسانی که از مسئلیت‌های خود شانه خالی می‌کنند، در واقع حقوق دیگران را پایمال می‌کنند.

ویرگی افرادی که به کسب و کار حرام مشغول هستند، عبارت است از:

۱ در میان مردم بدنام‌اند. ۲ مردم درستکار هشدار عدم همنشینی با آن‌ها را می‌دهند. ۳ معمولاً از رانت‌ها و موقعیت‌هایی که با فریب و ظاهرسازی

به دست می‌آورند، سوءاستفاده می‌کنند. ۴ ارزان می‌خرند و گران می‌فروشنند. ۵ انحصار خرید و فروش یا قاچاق بعضی کالاها با آن‌هاست.

۶ در رقابت اقتصادی با استفاده از انواع شگردها، سودشان را حفظ می‌کنند.

مثال‌هایی از کسب و کار حرام:

۷ احتکار: نگاهداشت و نفوختن کالاهای مورد نیاز مردم در مواقع ضروری برای گران‌فروختن آن در آینده

۸ تولید و انتشار کتاب‌ها یا فیلم‌های متبدل و غیراخلاقی

۹ فریبدادن مشتری از طریق نشان‌دادن کالایی برخلاف آن‌چه که هست. (مثلاً یک ماشین کارکرده قدیمی تصادفی را به اسم ماشین نو می‌فروشند)

۱۰ رشوه‌دادن و رشوه‌گرفتن

۱۱ رباخواری

معمولًاً صاحبان کسب و کارهای حرام در شهرهای بزرگ ساکن هستند، چراکه دست آن‌ها در شهرهای کوچک زود رو می‌شود و به فعالیت غیرقانونی

و غیرشرعی مشغول‌اند و اقتصاد خود و جامعه را در سرآشیبی سقوط قرار می‌دهند.

(سوره هود، آیه ۸۵)

وَيَا قَوْمٍ أَوْفُوا الْمِكْيَالَ وَالْمِيزَانَ بِالْقِسْطِ وَلَا تَبْخُسُوا النَّاسَ أَشْيَاءَهُمْ وَلَا تَعْثُوا فِي الْأَرْضِ مُفْسِدِينَ

ای قوم من! پیمانه و وزن را با عدالت، تمام دهید و بر اشیا و اجناس مردم عیب نگذارید و از حق آنان نکاهید و در زمین به فساد نکوشید.

## سؤالهای امتحانی

- ۱- احتمال موفقیت و سودآوری یک کسب و کار نوپا کم نیست و این انگیزه لازم برای شروع فعالیت کارآفرینان را حفظ می‌کند.
- ۲- برای موفقیت در کسب و کار و کارآفرین موفق بودن، نیازی به سرمایه‌های مالی نیست و صرف داشتن آگاهی و دانش، کافی است.
- ۳- یک کارآفرین موفق باید منابع را به شکل کارایی مدیریت و هماهنگ کند. این ویژگی یعنی او «نوآور» است.
- ۴- تنها برای تولید یک کالا باید هزینه‌های تولید پرداخت شود و راهاندازی کسب و کاری که خدمات ارائه می‌دهند، هزینه‌های تولید ندارد.
- ۵- یک کارآفرین باید ..... را داشته باشد تا بتواند با جمع کردن عوامل مختلف در کنار هم کالا یا خدماتی را تولید کند.
- ۶- «نظم، انصباط، پایداری، اشتیاق و توانایی حل مسئله را دارند». این ویژگی مشترک کارآفرینان موفق، ..... نام دارد.
- ۷- یک کارآفرین موفق باید ..... و ..... را برای انتخاب صحیح و درست محاسبه کند.
- ۸- پولی که برای تولید یک محصول یا خدمت صرف می‌شود ..... نام دارد.
- ۹- ما برای تولید یک محصول ممکن است «اجاره»، مzd یا حقوق پرداخت کنیم. این موارد در فرایند تولید، جزء ..... محسوب می‌شود، که برای دستیابی به میزان سود یا زیان باید جمع آنها را از ..... کسر کنیم.
- ۱۰- برای این که از وضعیت زیان دوری کنیم، باید ..... را افزایش و ..... را کاهش دهیم.
- ۱۱- هر کدام از موارد ستون (الف) را به توضیح مرتبط آن در ستون (ب) وصل کنید.

ب

الف

- (A) از کارشناسان، همکاران و مشتریان می‌آموزد و خود را با شرایط بازار وفق می‌دهد.
- (B) فرصت‌های کسب و کار را زمانی که دیگران شاید متوجه نشوند، می‌بینند.
- (C) کارآفرینان واقع‌بین هستند، اما مطمئن و دلگرم به موفقیت اقتصادی هستند.
- (D) ایده‌ها را به محصولات جدید، فرایندها و یا کسب و کارهای جدید تبدیل می‌کنند.

- ۱۲- آقای محمدی یک کسب و کار جدید راهاندازی کرده است. او بازار کار خود را به خوبی رصد کرده است و یک برنامه بلندمدت واقع‌بینانه ۳ ساله برای کسب موفقیت خود تنظیم و تمام ریسک‌های خود را نیز بررسی کرده است و دلگرم به موفقیت می‌باشد. این جمله نشان‌دهنده وجود کدام ویژگی یک کارآفرین موفق در آقای محمدی است؟

- (۱) نوآور (۲) ریسک‌پذیر (۳) خوش‌بین (۴) پرانگیزگی
- ۱۳- یک کارآفرین موفق در چه زمینه‌هایی باید آگاهی و دانش زیادی داشته باشد؟
- ۱۴- ویژگی‌های مشترک کارآفرینان موفق را نام ببرید.
- ۱۵- یک تولیدکننده چگونه متوجه می‌شود که از کسب و کار خود سود برد است؟
- ۱۶- در چه حالتی تولیدکننده دچار ضرر یا زیان می‌شود؟
- ۱۷- منظور از سرمایه‌فیزیکی در هزینه‌های تولید چیست؟
- ۱۸- چه عواملی باعث می‌شود که یک کارآفرین موفق، قدم به قدم از سطوح ابتدایی کار به درجه‌های بالای آن برسد؟
- ۱۹- در دنیای کسب و کار به چه فردی «کارآفرین» می‌توان گفت؟
- ۲۰- چرا مراقبت کارآفرینان از کسب و کارها، کار چندان آسانی نیست؟
- ۲۱- سه توانایی اصلی که یک فرد را به کارآفرینی موفق تبدیل می‌کند را نام ببرید.
- ۲۲- یکی از ویژگی‌های مشترک کارآفرینان موفق، ریسک‌پذیری دارند آن است. این ریسک‌پذیری به چه معناست؟
- ۲۳- آیا می‌توانیم بدون این که از میزان تولید کم کنیم، هزینه‌های تولید را کاهش دهیم؟ اگر پاسختان مثبت است با ذکر چند مثال توضیح دهید.

## ماجراهای من و درسام - اقتصاد

۲۴- چنان‌چه درآمد یک بنگاه تولیدی در یک دوره زمانی مشخص ۴۵ میلیون تومان و سود او در این زمان، ۸۰ میلیون ریال بوده باشد، چه مبلغی صرف هزینه‌های تولید شده است؟

۲۵- یک شرکت تولیدی پوشак در طول یک سال به ترتیب ۶,۰۰۰، ۷,۲۰۰، ۸,۵۰۰، ۹,۴۰۰ میلیون ریال بابت اجاره کارخانه، ماشین آلات تولیدی، استخدام کارگران و مواد اولیه پرداخته است. با فرض تولید ۸۰۰ واحد پوشак هر کدام به ارزش ۳۵۰ میلیون ریال در پایان سال، درآمد، هزینه و سود (و یا زیان) این شرکت را به دست آورید.

۲۶- با توجه به اطلاعات ارائه شده در جدول نتیجه عملکرد سالیانه یک بنگاه اقتصادی با ۵ نفر کارمند و تولید سالیانه ۶۰۶۲۵ دستگاه هر کدام به ارزش ۸۰۰ ریال به چه صورت است؟ (برای محاسبه عملکرد سالیانه، باید میزان درآمد و مقدار سود یا زیان محاسبه شود).

معادل ۷۵۰,۰۰۰ ریال	اجاره ماهیانه
حقوق ماهیانه هر کارمند ۵۴۰,۰۰۰ ریال	
خرید مواد اولیه مورد نیاز سالیانه ۲,۵۰۰,۰۰۰ ریال	
معادل ۲۵٪ حقوق سالانه کارمندان	هزینه استهلاک سالیانه

۲۷- با توجه به جدول زیر، موارد خواسته شده را بیابید.

الف)	هزینه	سود	درآمد
ب)	۴,۵۲۰ واحد	الف؟	۸,۷۵۰ واحد
پ)	۳,۳۲۰ واحد	۳,۵۶۰ واحد	ب؟
	پ؟	۲,۴۰۰ واحد	۱۵,۱۵۰ واحد

۲۸- با توجه به اطلاعات ارائه شده در جدول زیر، نتیجه عملکرد سالیانه یک بنگاه اقتصادی با ۱۲ نفر کارمند و تولید سالیانه ۴۰۰ دستگاه هر کدام به ارزش = ۹۰۰,۰۰۰ ریال، چگونه است؟ آیا این شرکت دچار سود شده است یا ضرر؟

۱۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	اجاره‌بهای ماهیانه کارگاه تولیدی
۷۰۰,۰۰۰ ریال	حقوق متوسط ماهیانه هر فرد کارمند اداری و تولیدی
۱۷۸,۰۰۰,۰۰۰ ریال	خرید مواد اولیه مورد نیاز سالیانه به ارزش
معادل ۲۵٪ حقوق سالیانه ماشین‌های تولیدی	هزینه استهلاک سالیانه ماشین‌های تولیدی

۲۹- با توجه به اطلاعات ارائه شده در جدول زیر، نتیجه عملکرد سالیانه یک بنگاه اقتصادی با ۱۵ نفر کارمند و تولید سالیانه ۲۲۰۰ دستگاه هر یک به ارزش = ۱,۲۰۰,۰۰۰ ریال چگونه است؟ آیا این شرکت دچار سود شده است یا ضرر؟

۱۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال	اجاره‌بهای ماهیانه کارگاه تولیدی
۸۵۰,۰۰۰ ریال	حقوق متوسط ماهیانه هر فرد کارمند تولیدی و اداری
۱۸۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال	خرید مواد اولیه مورد نیاز سالیانه به ارزش
معادل ۳۰٪ حقوق سالیانه ماشین‌های تولیدی	هزینه استهلاک سالیانه ماشین‌های تولیدی

## پاسخ سوال‌های امتحانی

۱- درست؛ هزینه‌های تولید، هم برای تولید کالا و هم برای خدمات

باید در نظر گرفته شود.

۲- نادرست؛ کارآفرین باید توانایی مالی لازم را برای راهنمایی کسب

و کارش داشته باشد و بداند که در آغاز کارش ممکن است با موفقیت

کمتر یا عدم موفقیت روبه رو شود.

۳- نادرست؛ ویژگی بیان شده مربوط به ویژگی «سازمان دهنده» بودن

یک کارآفرینی موفق است.

**گام اول** محاسبه مجموع هزینه‌های شرکت:

$$4400 + 8500 + 7200 + 6000$$

مجموع هزینه‌ها → میلیون ریال ۱۰۰ = ۲۶,۱۰۰

**گام دوم** محاسبه درآمد با فرمول زیر:

قیمت هر واحد × کل محصول تولیدی = درآمد

$$800 \times 350 = 280,000$$

**گام سوم** محاسبه سود با فرمول «هزینه - درآمد = سود»:

(از آن جایی که تفاضل درآمد و هزینه‌های شرکت مثبت است، شرکت

$$\text{سود کرده است} \rightarrow \text{سود} = 253,900 - 280,000 = 26,100$$

**گام اول** تبدیل اعداد جدول به هزینه‌های «سالیانه»:

$$750,000 \times 12 = 9,000,000$$

$$\begin{aligned} & \text{کارمندان} \quad \text{کارمندان} \\ & \text{تعداد} \quad \text{کارمندان} \\ & 5 \times 12 = 32,400,000 \end{aligned}$$

**گام دوم** محاسبه مجموع هزینه‌های سالیانه:

$$9,000,000 + 32,400,000 + 2,500,000$$

$$+ \left( \frac{25}{100} \times 32,400,000 \right) = 52,000,000$$

۸,۱۰۰,۰۰۰

**گام سوم** محاسبه درآمد با فرمول زیر:

قیمت هر واحد × کل محصول = درآمد

$$60625 \times 800 = 48,500,000$$

**گام چهارم** محاسبه سود یا زیان (چون درآمد از هزینه‌ها کمتر بوده و

تفاضل آن‌ها منفی است، شرکت در وضعیت زیان قرار دارد.)

$$52,000,000 - 48,500,000 = 3,500,000$$

زیان = هزینه - درآمد

-۲۷

واحد واحد واحد واحد واحد

$$4,230 - 4,520 = 8,750 - 4,520 = 4,230 \Rightarrow \text{هزینه} - \text{درآمد} = \text{سود (الف)}$$

$$3,320 + 3,560 = 6,880 \Rightarrow \text{سود} + \text{هزینه} = \text{درآمد (ب)}$$

$$12,750 - 2,400 = 15,150 - 2,400 = 12,750 \Rightarrow \text{سود} - \text{درآمد} = \text{هزینه (پ)}$$

P × Q تعداد قیمت سپس هزینه‌ها را محاسبه می‌کنیم.

دقت کنید عملکرد سالیانه است، پس مواردی که ماهیانه است را

اجاره‌بهای ماهیانه × ۱۲ می‌کنیم:

ضرب در ۱۲ می‌کنیم: حقوق کارگران × ۱۲ ← دقت کنید ۱۲ کارگر در کارگاه داریم.

۱۲ ماه × ۱۲ نفر × حقوق

هزینه‌ها:

اجاره‌بهای ماهیانه ۱۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

$$\text{سالانه } 12 \times 10,000,000 = 120,000,000$$

حقوق ماهیانه هر نفر: ۷۰۰,۰۰۰ ریال

-۹ هزینه‌های تولید - درآمد

-۱۰ درآمد - هزینه‌ها

A ← ۴.B ← ۳.C ← ۲.D ← ۱

-۱۲ گزینه «۳»

-۱۳ کارآفرین لازم است تا آگاهی و دانش زیادی برای اتخاذ تصمیمات مناسب درباره موقعیت شرکت، پیشنهاد محصول، قیمت‌گذاری، تبلیغات و استخدام نیروی کار داشته باشد.

-۱۴ تیزبین - نوآور - ریسک‌پذیر - خوشبین - پرانگیزه - یادگیرنده - سازمان‌دهنده

-۱۵ اگر میزان درآمد از هزینه بیشتر باشد، می‌گوییم فرد به عنوان تولیدکننده، از فعالیت خود سود برده است.

-۱۶ اگر درآمدهای به دست آمده از هزینه‌های تولید کمتر باشد، کسب و کار چار ضرر و زیان می‌شود.

-۱۷ سرمایه‌فیزیکی مثل تراکتور یا گاوآهن و گاو که برای فعالیت‌های تولیدی استفاده می‌شوند.

-۱۸ حرکت با چشم باز و بر مبنای شناخت ظرفیت‌های خود و اتفاقات اطراف، اوراقدم به قدم از سطوح ابتدایی کاربه درجه‌های بالای آن می‌رساند.

-۱۹ کارآفرین کسی است که با نوآوری و خطرپذیری، محصولات جدیدی تولید و عرضه می‌کند یا راههای جدیدی برای تولید کشف می‌کند.

-۲۰ زیرا بسیاری از کسب و کارهای نوپا عمر کوتاهی دارند به طوری که تنها نیمی از آن‌ها می‌توانند از شش سالگی عبور کنند و به کارشان ادامه دهند.

-۲۱ (۱) کارآفرینان بینشی برای دیدن فرصت‌های کسب و کار دارند که دیگران از مشاهده آن ناتوانند و یا به ذهن‌شان خطور نمی‌کند. (۲) آن‌ها شجاعتی برای شروع یک سرمایه‌گذاری جدید دارند که دیگران فاقد آن هستند.

(۳) آن‌ها ایده‌های خود را می‌توانند از سوی دیگران فروختند. (۴) پسانداز و خوش‌نامی‌شان را با شجاعت و تدبیر، به میدان می‌آورند تا فعالیت اقتصادی جدیدی را راهاندازی کنند.

-۲۲ -۲۳ می‌توانیم با صرفه‌جویی و افزایش بهره‌وری، مثل پرهیز از استفاده نیروی کار غیرلازم، یا صرفه‌جویی در مواد اولیه و انرژی یا

جلوگیری از ریخت‌وپاش‌ها، هزینه تولید را بدون این که از میزان تولید کم کنیم، کاهش دهیم. از سوی دیگر می‌توانیم برای محصولات خود، بازار خوبی فراهم کنیم و کالاهایمان را با قیمت مناسب بفروشیم.

-۲۴ -**گام اول** هموارد کردن اعداد و تبدیل توان به ریال:

$$\text{درآمد} \rightarrow \text{میلیون ریال } 10 = 45 \times 10 = 450$$

**گام دوم** محاسبه هزینه تولید با استفاده از فرمول:

سود - درآمد = هزینه‌های تولید

$$\text{هزینه‌ها} \rightarrow \text{میلیون ریال } 10 = 370 - 80 = 450$$

$$\text{ریال } 1,200,000 \times 2,200 = 2,640,000$$

باید همه ماهیانه‌ها به سالیانه تبدیل شود؛ زیرا در نهایت عملکرد سالیانه را خواسته، پس:

$$\text{اجاره‌های سالیانه کارگاه: ریال } 12,000,000 \times 12 = 144,000,000$$

کارگر ماه

$$\text{حقوق سالیانه کارمندان: ریال } 850,000 \times 12 \times 15 = 153,000,000$$

$$\text{هزینه استهلاک: ریال } \frac{3}{100} \times 153,000,000 = 45,900,000$$

جمع هزینه‌ها:

$$144,000,000 + 153,000,000 + 45,900,000$$

$$= 527,900,000$$

$$\text{ریال } 2,640,000,000 - 527,900,000 = 2,112,100,000$$

$$\text{سود} = \text{هزینه} > \text{درآمد}$$

$$\rightarrow 12 \times 700,000 = 8,400,000$$

$$\text{ریال } 8,400,000 \times 12 = 100,800,000$$

$$\text{ریال } 178,000,000$$

$$\text{ریال } \frac{25}{100} \times 100,800,000 = 25,200,000$$

$$\text{ریال } 424,000,000 \Rightarrow \text{جمع هزینه‌ها} \Rightarrow$$

$$\text{ریال } 400 \times 900,000 = 360,000,000$$

$$\text{هزینه} < \text{درآمد}$$

چون درآمد کمتر از هزینه است، پس زیان داریم.

حال هزینه که بیشتر است از درآمد کسر می‌کنیم و به پاسخ صحیح می‌رسیم.

$$\text{زیان: ریال } 360,000,000 - 424,000,000 = 64,000,000$$

به طور کل ۲ حالت اتفاق می‌افتد:

$$\text{هزینه} < \text{درآمد} \rightarrow \text{سود}$$

در این سؤال هزینه‌ها بیشتر از درآمد است

$$\text{هزینه} < \text{درآمد} \rightarrow \text{زیان}$$

درآمد: Q (تعداد واحد تولیدشده)  $\times$  (قیمت تولیدات)

## فعالیت کتاب درسی

صفحه‌های ۱۰ و ۱۱ کتاب درسی

برای تفکر و تمرین

۱- مشخص کنید از موارد زیر، کدام مورد کارآفرینی است؟ برای پاسخ خود دلیل بیاورید و از آن دفاع کنید.

● کار در مغازه ساندویچ فروشی شخصی

● راهاندازی خدمات باغبانی در منزل

● عضو نیروی فعال در ارتش شدن

راهاندازی خدمات باغبانی در منزل؛ زیرا با توجه به تعریف کارآفرینی، کارآفرین کسی است که با خطرپذیری و نوآوری، محصول جدیدی تولید کند یا راهها و شیوه‌های جدیدی برای تولید کشف کند. در راهاندازی خدمات باغبانی در منزل فرد ریسک تولید محصولی جدید در منزل را پذیرفته و با نوآوری، کسب و کار جدیدی راهاندازی کرده که از شیوه‌های خلاقانه و نوین برای تولید استفاده می‌کند؛ بنابراین کارآفرین محسوب می‌شود اما در سایر موارد کسب و کار جدیدی راهاندازی نشده است؛ هرچند که ممکن است در انجام کار از نوآوری و خلاقیت بهره گرفته شود اما فرد در کسب و کاری که فرد یا نهاد دیگری راهاندازی کرده است فعالیت می‌کند. پس کار نوآرانه‌ای انجام نشده است.

۲- فرض کنید دوست شما علاقه‌مند به راهاندازی کارگاه ساخت اسباب بازی برای کودکان است. با توجه به ویژگی‌های او و ویژگی‌های کارآفرین موفق، در مورد این که این ویژگی‌ها چگونه به او در حل مشکلاتش کمک خواهد کرد، توضیح دهید.

● سازمان‌دهی

● پرانگیزگی

● خوش‌بینی

● خطرپذیری

● خطرپذیری: باعث می‌شود ریسک به خطر افتادن سرمایه و اعتبار خود را بپذیرد و کارهای جدید و خلاقانه‌ای که برای پیشرفت در کارش نیاز است را با شجاعت انجام دهد.

● خوش‌بینی: خوش‌بین بودن باعث می‌شود در شرایط سخت و در فراز و نشیب‌های انجام کار به خصوص در ابتدای راهاندازی آن که به سوددهی نرسیده است، نالمید نشود و با اطمینان و دلگرمی به مسیر خود ادامه دهد تا به موفقیت دست یابد.

● پرانگیزگی: این ویژگی باعث می‌شود با انرژی و اشتیاق و نظم به حل مسائل و مشکلاتی که پیش می‌آید بپردازد.

● سازمان‌دهی: باعث می‌شود تا منابع مالی و انسانی خود را به طور صحیح مدیریت کند و تا حد ممکن از منابع خود به صورت بهینه و کارا بهره ببرد. ۳- امیرعلی و ستایش بعد از اتفاق آن شب دست به کار شدند و تصمیم گرفتند که به هر قیمتی به پدر و مادرشان نشان بدهند که آن‌ها دیگر بچه نیستند و شاید در برخی موارد بهتر از بزرگ‌ترها تصمیم می‌گیرند، برای همین با تلاش فراوان اطلاعات زیر را از کارگاه تولیدی پدرشان (آقای محمدی) به دست آوردنند:

● پول آب و برق و گاز و عوارض شهرداری: ۸۰۰ میلیون تومان

● خرید مواد اولیه برای تولید ماهیانه: ۱۰۰ میلیون تومان

● درآمد سالانه: ۲/۵ میلیارد تومان

● دستمزد ماهیانه هر کارگر: ۲ میلیون تومان (مجموعاً ۲۰ کارگر)

لطفاً حساب کنید که کارگاه تولیدی آقای محمدی در طول یک سال سودده است یا زیان دهد؟

میلیارد $100 \times 12 = 1,200$	خرید مواد اولیه برای تولید سالیانه
میلیون $2 \times 20 = 40$ میلیون $40 \times 12 = 480$	مجموع دستمزد سالیانه کارگران
میلیارد $1200 + 800 + 480 = 2,480$	مجموع هزینه‌های سالیانه
هزینه - درآمد = سود / ضرر هزینه $2,500 - 2,480 = 20$ میلیون	اختلاف هزینه و درآمد سالیانه

بنابراین کارگاه تولیدی آقای محمدی سودده است و در طول یک سال ۲۰ میلیون سود دارد.

صفحة ۱۱ کتاب درسی

تحلیل کنید

- کسب و کار و انگیزه راهاندازی آن چیست؟ کسب و کار یعنی جمع‌آوری عوامل تولید در کنار هم برای تولید کالا و خدمات و رفع نیازها و خواسته‌های مردم و کسب درآمد از طریق آن. انگیزه راهاندازی آن می‌تواند رسیدن به هدف آن کسب و کار و رسیدن به سود و درآمد بیشتر باشد.
- کارآفرین موفق چه ویژگی‌هایی دارد؟ تیزبین - سودآور - ریسک‌پذیر - خوشبین - پرانگیزه - یادگیرنده - سازمان‌دهنده
- سود و زیان کارآفرینی و کسب و کار تولیدی چیست؟ صاحب کسب و کار با فروش محصولات خود، درآمد به دست می‌آورد. اگر میزان درآمد از هزینه بیشتر باشد، می‌گوییم او به عنوان تولیدکننده، از فعالیت خود سود برده است و اگر میزان درآمد از هزینه کمتر باشد می‌گوییم ضرر کرده است. به عبارت دیگر میزان سود برابر است با تفاوت درآمد و هزینه:  $\text{کل محصول} \times \text{قیمت} = \text{درآمد}$   
 $\text{هزینه‌ها} - \text{درآمد} = \text{سود}$  (یا زیان)

