

$900 \times 40 / 1000 = 36 / 1000 / 1000$	کاشت سیب	۹۰/۰۰۰/۰۰۰ تومان
	کاشت هویج	۳۶/۰۰۰/۰۰۰ تومان
$750 \times 90 / 1000 = 67 / 500 / 1000$	کاشت پرتقال	۶۷/۵۰۰/۰۰۰ تومان
	کاشت هلو	۱۱۰/۰۰۰/۰۰۰ تومان

کاشت هلو با سودی معادل ۱۱۰ میلیون تومان به صرفه تر و هوشمندانه تر است، در این صورت بهترین گزینه بعدی ما کاشت سیب با سودی معادل ۹۰ میلیون تومان است که در صورت کاشت هلو، هزینه فرصت سیبی است که از کاشت آن صرف نظر می کنیم.

(گلیپایگانی) (بخش اول - فصل اول - اقتصاد چیست؟ - هزینه فرصت)

۲- گزینه «۱» - حيازت: انسان محصول آماده طبيعت را مستقيماً برداشت می کند بدون اين که کاری روی آن انجام دهد. مثل صیادی از دریا صنعت: از ترکیب و تبدیل مواد حيازت شده و یا محصولات به دست آمده از احیای منابع طبیعی و ایجاد ارزش مصرفی یا مبادلاتی در آن ها به دست می آید.

محصولات نرم یا خدمات: تولید محصولاتی که ملموس و محسوس نیستند. مثل آموزش (گلیپایگانی) (بخش اول - فصل دوم - تولید - تولیدکنندگان)

۳- گزینه «۳» - الف) در نقاط زیر نقطه تعادل با کمبود عرضه و مازاد تقاضا مواجه هستیم. زیرا در این نقاط قیمت پایین است پس تقاضا زیاد است اما بخاطر قیمت پایین تولیدکنندگان انگیزه تولید ندارند لذا کمبود عرضه اتفاق می افتد. پس گزینه «۳» و «۴» هر دو صحیح هستند. ب) بین قیمت یک کالا و مقدار عرضه رابطه مستقیم وجود دارد.

$p \uparrow Q \downarrow$
 $p \downarrow Q \uparrow$

پ) عوامل تأثیرگذار در نظر تولیدکنندگان: قیمت کالا - هزینه های تولید یا قیمت عوامل تولید - پیش بینی تولیدکننده از رکورد یا رونق بازار (گلیپایگانی) (بخش اول - فصل سوم - بازار - ترکیبی)

۴- گزینه «۲» - الف) درآمد ملی مجموع تمام درآمدهایی است که افراد یک ملت در طول یک سال کسب می کنند.

درآمد ملی = سود شرکتها و مؤسسات + درآمد صاحبان مشاغل آزاد + درآمد صاحبان املاک و مستغلات + درآمد حقوق بگیران + درآمد صاحبان سرمایه + دستمزدها

درآمد ملی = $2 \times 1 / 1000 / 1000 / 1000 = 2 / 1000 / 1000 / 1000$

دستمزدها = $\frac{1}{4} \times 1 / 600 / 1000 / 1000 = 400 / 1000 / 1000$

$2 / 1000 / 1000 / 1000 + 1 / 600 / 1000 / 1000 + 800 / 1000 / 1000 + 1 / 1000 / 1000 / 1000 + 400 / 1000 / 1000 + 200 / 1000 + 1000 = 6 / 1000 / 1000 / 1000$

ب)

درآمد ملی = $\frac{\text{درآمد ملی}}{\text{جمعیت کشور}} = \frac{6 / 1000 / 1000 / 1000}{60 / 1000 / 1000} = 100$

پ) درآمد صاحبان سرمایه (صاحبان سود) + درآمد صاحبان املاک و مستغلات (اجاره بگیران)

$800 / 1000 / 1000 + 2 / 1000 / 1000 / 1000 = 2 / 800 / 1000 / 1000$

(گلیپایگانی) (بخش اول - فصل چهارم - آشنایی با شاخص های اقتصادی - درآمد ملی)

۵- گزینه «۱» - بررسی موارد:

الف) این که هر یک از کشورها، دارای واحد ارزش خاص خود هستند به وظیفه سنجش ارزش پول اشاره دارد.

ب) پول وسیله پرداخت در مبادلات است و نقش اصلی آن، آسان سازی مبادلات است.

پ) در صورتی که پول بتواند حفظ ارزش کند، می تواند وسیله مناسبی برای پرداخت های آینده نیز باشد.

(گلیپایگانی) (بخش دوم - فصل اول - پول - وظایف پول)

۶- گزینه «۴» - سپرده دیداری: سپرده های دیداری، سپرده هایی هستند که موجودی آن ها به محض این که مشتری مطالبه کند، باید به او یا هر کس دیگری که او بخواهد، پرداخت شود. (گلیپایگانی) (بخش دوم - فصل دوم - بانک - سپرده)

۷- گزینه «۳» - در بورس های کالا بیشتر کالاهای واسطه ای و مواد خام و اولیه مثل گندم، جو، آهن، مس، زغال سنگ، نفت و برخی مواد شیمیایی مورد معامله قرار می گیرد. (گلیپایگانی) (بخش دوم - فصل سوم - بازار سرمایه - بازار بورس)

۸- گزینه «۱» - در مفهوم پیشرفت، الگوی واحدی برای همه کشورها توصیه نمی شود. موقعیت های گوناگون مثل وضعیت تاریخی، جغرافیایی، سیاسی، طبیعی، انسانی، دینی و در نهایت زمانی و مکانی، شاخص های پیشرفت را تعیین می کند.

(گلیپایگانی) (بخش سوم - فصل اول - رشد، توسعه و پیشرفت - پیشرفت)

$$11 - x_f = 0/5 \rightarrow x_f = 11 - 0/5 \Rightarrow x_f = 10/5$$

$$x_q - 8 = 4/5 \rightarrow x_q = 4/5 + 8 \Rightarrow x_q = 12/5$$

ب) هرچه نسبت دهک دهم به دهک اول در یک جامعه بیشتر باشد، توزیع درآمد در آن جامعه ناعادلانه تر است و برعکس. پس توزیع درآمد در آن جامعه ناعادلانه تر است و برعکس. (گلیپایگانی) (بخش سوم - فصل دوم - فقر و توزیع درآمد - توزیع درآمد و معیار سنجش آن)

۱۰- گزینه «۲» - یکی از روش‌هایی که بانک مرکزی کشورها برای کنترل و تنظیم حجم پول به کار می‌گیرند، سیاست بازار باز (فروش اوراق مشارکت) است که در شرایط تورم به‌طور مستقیم با اعمال این سیاست از مقدار پول در دست مردم می‌کاهند. (گلیپایگانی) (بخش چهارم - فصل اول - دولت و اقتصاد - سیاست‌های اقتصادی دولت)

۱۱- گزینه «۴» - پس از تصویب لایحه بودجه در مجلس شورای اسلامی، این لایحه به قانون بودجه تبدیل می‌شود که در تمامی دستگاه‌های دولتی لازم الاجراست. (یعنی در مرحله اجرای بودجه) به دلیل اهمیت و جایگاه خزانه‌داری، اصل ۵۳ قانون اساسی جمهوری اسلامی به این موضوع اختصاص یافته است. (گلیپایگانی) (بخش چهارم - فصل دوم - بودجه و امور مالی دولت‌ها - تعریف بودجه + خزانه‌داری)

۱۲- گزینه «۳» - کشور برزیل در تولید قهوه مزیت مطلق دارد، اما در کشور لیبی هیچ چیزی نداریم که بتوانیم در مورد مزیت اقتصادی آن توضیح دهیم. (گلیپایگانی) (بخش پنجم - فصل اول - اقتصاد بین‌الملل - مزیت مطلق در مزیت نسبی)

۱۳- گزینه «۱» - دولتی شدن بیش از حد اقتصاد ایران در پایان حکومت پهلوی و با افزایش درآمدهای نفتی شکل گرفت. (گلیپایگانی) (بخش پنجم - فصل دوم - اقتصاد ایران - دولتی شدن اقتصاد ایران)

۱۴- گزینه «۲» - برنامه‌ریزی مناسب برای مقاوم‌سازی اقتصاد، مستلزم توانمندسازی مردم در همه ابعاد است، زیرا پیشرفت اقتصاد هر کشور در گرو پیشرفت اقتصادی آحاد مردم است. (گلیپایگانی) (بخش پنجم - فصل سوم - اقتصاد ایران در مسیر پیشرفت - اقتصاد مقاومتی ضامن پیشرفت)

۱۵- گزینه «۲» - نکته: اختلاف سرو حسابداری و سرد ویژه در هزینه پنهان یا همان هزینه فرصت است پس نیازی به حل کامل مسئله نیست فقط هزینه غیرمستقیم یا هزینه پنهان را حساب کنید.

$$20/000/000 \times 12 = 240/000/000 \text{ هزینه‌های پنهان یا غیرمستقیم}$$

حل مسئله:

$$1000 \times 6/000/000 = 6/000/000/000 \text{ درآمد}$$

$$12 \times 10 \times 2/000/000 = 240/000/000 \text{ حقوق سالانه کارکنان}$$

$$240/000/000 + 100/000/000 + 180/000/000 + 420/000/000 = 940/000/000 \text{ مجموع هزینه‌های مستقیم}$$

$$940/000/000 - 6/000/000/000 = 934/000/000 \text{ سود حسابداری}$$

$$934/000/000 - (240/000/000 + 240/000/000) = 4/820/000/000 \text{ سود ویژه یا اقتصادی}$$

$$934/000/000 - 4/820/000/000 = 240/000/000$$

(گلیپایگانی) (بخش اول - فصل دوم - تولید - درآمد و سود)