

A	ارزش ماشین آلات	۴/۸۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال
B	ارزش پوشاک	۱/۲۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال
C	ارزش مواد غذایی	$\frac{۵۰}{۱۰۰}$ مجموع ارزش ماشین آلات و پوشاک
D	خدمات ارائه شده	۳۶۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال
E	استهلاک ثابت	$\frac{۱}{۹}$ ارزش خدمات
F	جمعیت	۴۰ میلیون نفر

۱۲۲- در یک جامعه‌ی فرضی در

مدت یک سال کالاهایی به شرح

زیر تولید شده است. با توجه به

ارزش کالاهای مذکور و سایر

داده‌ها، موارد زیر را حساب کنید.

الف) تولید خالص داخلی

ب) تولید ناخالص داخلی

ج) تولید خالص سرانه‌ی داخلی

$$۲۳۳ - ۹/۳۶۰/۰۰۰/۰۰۰ - ۹/۳۲۰/۰۰۰/۰۰۰ \quad (۱)$$

$$۲۳۳ - ۹/۳۲۰/۰۰۰/۰۰۰ - ۹/۳۶۰/۰۰۰/۰۰۰ \quad (۲)$$

$$۲۳۳ - ۶/۳۶۰/۰۰۰/۰۰۰ - ۶/۳۲۰/۰۰۰/۰۰۰ \quad (۳)$$

$$۲۳۳ - ۶/۳۲۰/۰۰۰/۰۰۰ - ۶/۳۶۰/۰۰۰/۰۰۰ \quad (۴)$$

۱۲۲- گزینه ۱ پاسخ است.

(الف)

$$\text{ارزش مواد غذایی} = 4/800/000/000 + 1/200/000/000$$

$$= 6/000/000/000 \times \frac{50}{100} = 3/000/000/000$$

$$\text{تولید ناخالص داخلی G.D.P} = 4/800 + 1/200 + 3/000 + 360 = 9/360$$

استهلاک سرمایه - تولید ناخالص داخلی = تولید خالص داخلی

$$\text{استهلاک} = 360 \times \frac{1}{90} = 40$$

$$\text{تولید خالص داخلی} = 9 / 360 - 40 = 9 / 320$$

(ج)

$$\text{تولید خالص سرانه‌ی داخلی} = \frac{۹ / ۳۲۰ / ۰۰۰ / ۰۰۰}{۴۰ / ۰۰۰ / ۰۰۰}$$

(ب)

$$\text{تولید خالص سرانه‌ی داخلی} = ۲۳۳$$