

مشخصات بسته کامل:

- شامل سوالات طراحی شده
- دارای پاسخنامه تستی
- با قابلیت پرینت

بسته رایگان سوالات استخدامی مدیریت تولید

توجه!

نمونه سوالات حاضر به صورت اختصاصی توسط فروشگاه کالاهای دانلودی ایران عرضه تهیه و ثبت شده است و هر گونه کپی برداری و انتشار آن توسط افراد سودجو، بدون اخطار قبلی، پیگرد قانونی به همراه خواهد داشت.

نمونه سوالات استخدامی مدیریت تولید

۱. در کارگاهی، زمان ساخت قطعه چهارم، ۳ ساعت و زمان ساخت قطعه شانزدهم، ۱/۹۲ ساعت است. مقدار ضریب یادگیری (R) چقدر است؟ (www.iranarze.ir)

(۱) ۰/۲ (۲) ۰/۶۴ (۳) ۰/۸ (۴) ۰/۹

پاسخ صحیح: ۲

۲. در تولید محصولی ۶ مرحله وجود دارد که زمان استاندارد آنها در جدول داده شده است. اگر بخواهیم ۲۴۰ واحد محصول در روز (۸ ساعت) تولید کنیم. به چه تعداد کارگر نیاز داریم؟ (www.iranarze.ir)

شماره عملیات	۱	۲	۳	۴	۵	۶		
زمان استاندارد (دقیقه)	۴	۶	۵	۸	۴	۴	(۲) ۱۵	(۱) ۱۶
							(۴) ۹	(۳) ۳۰

پاسخ صحیح: ۱

۳. یک تولید کننده بستنی، ۴ طعم را با یک ماشین واحد بسته بندی می کند. اطلاعات مربوط به شرح جدول زیر است. با استفاده از قاعده کمترین زمان اتمام، کدام نوع را باید اول تولید کرد؟ (www.iranarze.ir)

اندازه اقتصادی (گالن)	زمان بسته بندی (ساعت)	تقاضا (گالن در روز)	موجودی جاری	
۵۵۰۰	۲۳	۳۵۰۰	۴۰۰۰	(۱) ساده
۳۸۰۰	۱۵	۵۰۰۰	۵۸۰۰	(۲) میوه ای
۴۲۰۰	۱۶	۱۰۰۰	۲۷۰۰	(۳) شکلاتی
۵۶۰۰	۱۲	۲۰۰۰	۴۲۰۰	(۴) وانیلی

پاسخ صحیح: ۱

۴. برای تولید محصولی، ۱۰۰۰۰ قطعه خریداری و به واحد کنترل کیفیت ارسال شده است. اگر ۴٪ از قطعات خریداری شده خراب باشند، محموله قابل پذیرش و اگر ۷٪ از آنها خراب باشد، محموله رد می شود. کدام گزینه صحیح است؟ (www.iranarze.ir)

(۱) $\alpha = 4\%$ خطای نوع اول

(۲) $\beta = 7\%$ خطای نوع دوم

(۳) $LTPD = 7\%$ سطح کیفیت قابل رد

(۴) $AQL = 96\%$ سطح متوسط کیفیت قابل قبول

پاسخ صحیح: ۴

۵. پیش بینی تقاضای آینده در کدام نوع ساخت، اهمیت بیشتری دارد؟ (www.iranarze.ir)

(۱) ساخت برای سفارش (۲) ساخت برای ذخیره

(۳) ساخت برای مونتاژ (۴) طراحی برای سفارش

پاسخ صحیح: ۲

برای خرید بسته کامل سوالات استخدامی مدیریت تولید، اینجا کلیک نمایید.

۶. در یک شرکت خدماتی، در هر ساعت به طور متوسط به ۶۰ نفر سرویس ارائه می شود. اگر نرخ درخواست سرویس مراجعه کنندگان به شرکت هر ساعت به طور متوسط ۴۵ نفر باشد. با چه احتمالی مراجعه کننده به محض ورود به شرکت سرویس دریافت می کند؟ (www.iranarze.ir)

- (۱) ۲۵٪ (۲) ۷۵٪ (۳) ۳۰٪ (۴) صفر

پاسخ صحیح: ۱

۷. جدول زیر زمان انجام ۴ سفارش بر روی ۴ دستگاه را نشان می دهد، کدام گزینه بهترین اولویت انجام سفارش ها را نشان می دهد؟ (www.iranarze.ir)

D	C	B	A	سفارش	
				دستگاه	
۲۵	۱۸	۱۵	۱۳	۱	
۱۸	۲۰	۲۰	۲۵	۲	
۱۵	۲۲	۲۰	۱۸	۳	
۱۸	۲۰	۱۸	۱۴	۴	

(۱) $C \rightarrow A \rightarrow D \rightarrow B$

(۲) $B \rightarrow A \rightarrow C \rightarrow D$

(۳) $A \rightarrow B \rightarrow C \rightarrow D$

(۴) $B \rightarrow C \rightarrow D \rightarrow A$

پاسخ صحیح: ۴

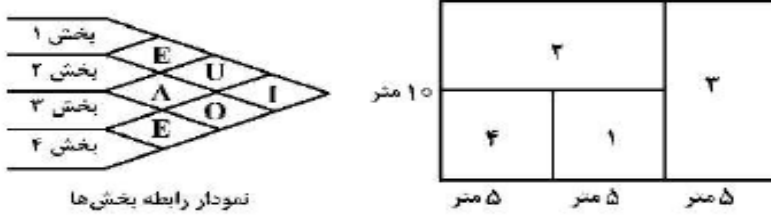
۸. ویژگی هایی از محصول یا خدمت که سفارش را در بازار جذب می کنند، چه نام دارند؟ (www.iranarze.ir)

- (۱) تعیین کننده سفارش (۲) برنده سفارشی (۳) شایستگی های اصلی (۴) مزیت های رقابتی

پاسخ صحیح: ۳

۹. نمودار رابطه فعالیت ها برای ۴ بخش به صورت زیر است. گشتاور مربوط به طرح داده شده توسط کورلپ چقدر است؟ (www.iranarze.ir)

(A = ۶, E = ۵, I = ۴, O = ۳, U = ۲, X = ۱)



(۱) ۱۵

(۲) ۲۵

(۳) ۲۰

(۴) ۳۰

پاسخ صحیح: ۴

۱۰. در شرایط ثابت فرایندها، اداره ای می تواند ۴۸۰ پرونده را در ۸ ساعت کاری در روز مورد رسیدگی قرار دهد. با فرض این که مجموع زمان فعالیت ها برای تکمیل یک پرونده ۱۰ دقیقه باشد، اگر در ابتدای سال یک دسته کار شامل ۱۵۰۰۰ پرونده وارد اداره شود. زمان تکمیل آخرین پرونده کدام است؟ (www.iranarze.ir)

(۱) ۱۵۰۰۹ دقیقه

(۲) ۱۵۰۰۰ دقیقه

(۳) ۱۵۰۱۰ دقیقه

(۴) ۱۵۰۰۰۰ دقیقه

پاسخ صحیح: ۳

۱۱. کدام مورد جزء ابعاد کیفیت خدمات نیست؟ (www.iranarze.ir)

(۱) همدلی

(۲) اطمینان

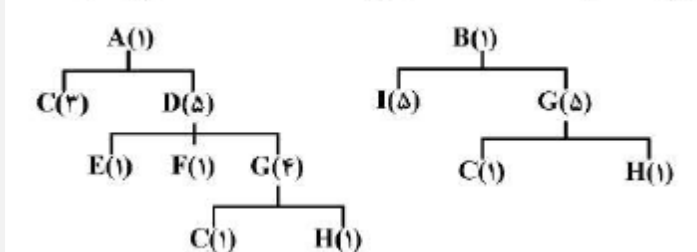
برای خرید بسته کامل سوالات استخدامی مدیریت تولید، اینجا کلیک نمایید.

۳) ادب و نزاکت

۴) کالاهای پشتیبان و همراه

پاسخ صحیح: ۴

۱۲. درخت مونتاز دو محصول A و B به شرح زیر است. چه تعداد قلعه C برای ساخت ۳۰۰ محصول A و ۲۰۰ محصول B باید تعیین گردد؟
(www.iranarze.ir)



۱) ۶۹۰۰

۲) ۷۹۰۰

۳) ۷۵۰۰

۴) ۶۵۰۰

پاسخ صحیح: ۳

۱۳. اگر هزینه نگهداری سالیانه، یک دهم هزینه سفارش دهی در هر بار باشد. کدام فرمول هزینه کل انبارداری به ازای EOQ را نشان می دهد؟ (www.iranarze.ir)

$$C_o \left(\sqrt{\frac{D}{r_0}} + \sqrt{\frac{r_0}{D}} \right) \quad (۴)$$

$$C_o \sqrt{r_0 / 2D} \quad (۳)$$

$$\sqrt{r_0 / 2DC_o} \quad (۲)$$

$$\sqrt{r_0 / 2DC_h} \quad (۱)$$

پاسخ صحیح: ۲

۱۴. کدام گزینه، تسهیلات حمل و نقل داخلی را به ترتیب برای سیستم های تولید خطی، کارگاهی و سلولی (تکنولوژی گروهی) نشان می دهد؟ (www.iranarze.ir)

۲) لیفتراک - AGV - فورک لیفت (لقمه گیر)

۱) کانویر - فورک لیفت (لقمه گیر) - AGV

۴) جرتقیل سقفی - کانویر - لیفتراک

۳) کانویر - AGV - فورک لیفت (لقمه گیر)

پاسخ صحیح: ۲

۱۵. کدام گزینه، مزیت سیستم تولید سلولی نسبت به سیستم تولید گسسته (کارگاهی) محسوب می شود؟ (www.iranarze.ir)

۲) انعطاف پذیری بیشتر در حجم تولید

۱) هزینه های ثابت کمتر

۴) موجودی کالای در جریان کمتر

۳) تنوع بیشتر محصولات نهایی

پاسخ صحیح: ۱

۱۶. برای محاسبه تعداد سیکل های زمان سنجی از یک وظیفه، هر چقدر..... بیشتر باشد، به تعداد بیشتری مشاهده (زمان گیری) نیاز است. (www.iranarze.ir)

۴) پراکندگی زمانی مشاهدات اولیه

۳) میانگین زمانی مشاهدات

۲) مهارت اپراتور

پاسخ صحیح: ۴

۱۷. در هر ساعت، ۲۰ هواپیما به فضای فرودگاهی که یک باند دارد وارد شده و درخواست نشست می کنند، این فرودگاه می تواند هر دو دقیقه و ۲۴ ثانیه یک هواپیما را با ایمنی کامل بنشانند. با فرض برقرار بودن شرایط صف M/M/1 بیکاری باند فرودگاه چند درصد است؟ (www.iranarze.ir)

۴) ۳۰

۳) ۲۵

۲) ۲۰

۱) ۱۰

پاسخ صحیح: ۳

برای خرید بسته کامل سوالات استخدامی مدیریت تولید، اینجا کلیک نمایید.

۱۸. در منحنی یادگیری، ضریب یادگیری بالاتر به چه معنا است؟ (www.iranarze.ir)

- (۱) سرعت یادگیری کمتر
(۲) سرعت یادگیری بالاتر
(۳) سرعت انجام کار کمتر
(۴) سرعت انجام کار بالاتر

پاسخ صحیح: ۲

۱۹. گزینه نادرست در مورد تفاوت کالا و خدمت کدام است؟ (www.iranarze.ir)

- (۱) تغییرپذیری خدمات بیشتر از کالاها است.
(۲) میزان ملموس بودن کالاها بیشتر از خدمات است.
(۳) تفکیک پذیری خدمات بیشتر از کالاها است.
(۴) امکان ذخیره‌سازی خدمات وجود ندارد ولی کالاها قابل ذخیره‌سازی هستند.

پاسخ صحیح: ۲

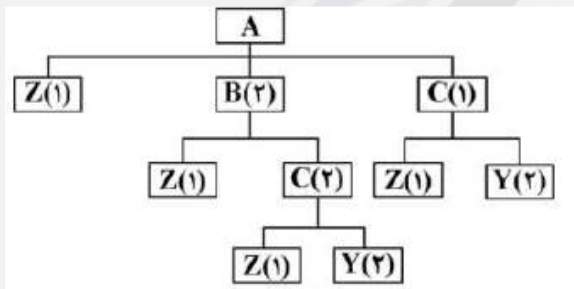
۲۰. زمان انجام فعالیت D روی ماشین دوم چقدر باید باشد تا تنها جواب مسئله براساس روش جانسون باشد؟

فعالیت	ماشین اول	ماشین دوم
A	۷	۶
B	۸	۵
C	۵	۳
D	۵	?
E	۲	۷

- (۱) ۳
(۲) ۴
(۳) ۵
(۴) ۶

پاسخ صحیح: ۱

۲۱. مطابق اطلاعات شکل، اگر میزان سفارش Z، ۱۰۰ واحد و درصد ضایعات آن ۲۰ باشد، میزان موجودی انبار سالم Z برای تولید ۲۰ عدد A کدام است؟ (موجودی و ضایعات سایر قطعات صفر است). (www.iranarze.ir)



- (۱) ۲۰۰
(۲) ۱۶۰
(۳) ۱۰۰
(۴) ۸۰

پاسخ صحیح: ۲

۲۲. کدام رویکرد زنجیره تأمین به توانایی انطباق پذیری زنجیره تأمین جهت کاهش خطرات احتمالی، مقاومت در برابر افزایش اختلالات با حفظ و کنترل ساختار و عملکردها و واکنش سریع و مؤثر برای جلوگیری از اختلال و بازگرداندن زنجیره تأمین به یک وضعیت نرمال اشاره دارد؟ (www.iranarze.ir)

- (۱) انعطاف پذیر
(۲) تاب آور
(۳) پایدار
(۴) چابک

پاسخ صحیح: ۳

۲۳. ضرایب فصلی تقاضا برای یک نوع محصول به صورت زیر: (www.iranarze.ir)

- فصل ۱: ۰/۸۵ فصل ۲: ۱/۰۵ فصل ۳: ۱/۲ فصل ۴: ۰/۹

و تابع برآورد تقاضا به صورت $(\bar{Y} = 122 + 4/5x)$ است. با در نظر گرفتن سال ۱۳۹۳ به عنوان پایه میزان پیش بینی فصل سوم سال ۱۳۹۷ چقدر است؟

- (۱) ۳۷/۵ (۲) ۳۵ (۳) ۴۲ (۴) ۱۴۰

پاسخ صحیح: ۳

برای خرید بسته کامل سوالات استخدامی مدیریت تولید، اینجا کلیک نمایید.

ایران عرضه مرجع نمونه

سوالات آزمون های استخدامی

مشخصات بسته کامل:

- شامل سوالات طراحی شده
- دارای پاسخنامه تستی
- با قابلیت پرینت

برای خرید بسته کامل سوالات استخدامی

مدیریت تولید ایران عرضه **اینجا** کلیک نمایید.

توجه!

نمونه سوالات حاضر به صورت اختصاصی توسط فروشگاه کالاهای دانلودی ایران عرضه تهیه و ثبت شده است و هر گونه کپی برداری و انتشار آن توسط افراد سودجو، بدون اخطار قبلی، پیگرد قانونی به همراه خواهد داشت.