

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۸۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بررسی اقتصادی طرحهای صنعتی، بررسی اقتصادی طرحی صنعتی

و شه تحصیلی / کد درس: مدیریت صنعتی ۱۲۱۸۰۷۶ - مدیریت صنعتی (چندبخشی) ۱۲۱۸۲۷۱

۹- دوران زندگی تکنولوژی نرم افزار و سخت افزار به ترتیب مبتنی بر چه عواملی است؟

۴. رشد - صنعتی

۳. مادی - صنعتی

۲. مادی - رشد

۱. اندیشه - مادی

۱۰- فرآیند ارزیابی تکنولوژی به چه عواملی توجه دارد؟

۲. سیاسی - منابع - پیچیدگی - اقتصادی

۱. سیاسی - جمعیتی - منابع - اقتصادی

۴. اجتماعی - منابع - سیاسی - سبک مدیریت

۳. محیطی - جمعیتی - رویه مدیریتی - پیچیدگی

۱۱- فروشگاهی زنجیره ای با چهار شعبه در شهرهای A, B, C, D می خواهد یک انبار مرکزی بسازد. بنابراین در صدد پیدا نمودن جای مناسبی برای آن است. مختصات چهار شعبه و حجم کالای حمل شده از آنها در زیر آمده است. مختصات مناسب برای استقرار انبار بین چهار شعبه را به گونه ای بیابید که کمترین هزینه حمل و نقل را داشته باشد.

شعب فروشگاه (شهر)	مختصات شعبه (X,Y)	میزان کالای حمل شده در ماه
A	(۱۰۰ و ۸۰)	۱۵
B	(۸۰ و ۳۰)	۱۰
C	(۹۰ و ۶۰)	۱۲
D	(۹۵ و ۵۰)	۸

۱. (۸۵ و ۲۴,۵) ۲. (۱۰۲ و ۵۵,۵) ۳. (۹۲ و ۵۸,۲۲) ۴. (۹۲,۵ و ۵۹)

۱۲- کدام مدل از مدل های انتخاب محل طرح برای ارزیابی یک شق مورد نظر و همچنین برای مقایسه شقوق مختلف مناسب است و ورودی های کمی و کیفی را قبول می کند.

۱. مدل مرکز ثقل ۲. مدل حمل و نقل ۳. مدل امتیازدهی وزنی ۴. مدل جایگزینی

۱۳- تعیین مقدار زمان لازم جهت انجام فعالیت و مشخص کردن هزینه و منابع مورد نیاز در کدامیک از مراحل اجرای تکنیک CPM انجام می شود؟

۱. طرح ریزی ۲. ارزیابی ۳. محاسبه و تنظیم ۴. کنترل

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۸۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بررسی اقتصادی طرحهای صنعتی، بررسی اقتصادی طرحی صنعتی

و شه تحصیلی / کد درس: مدیریت صنعتی ۱۲۱۸۰۷۶ - مدیریت صنعتی (چندبخشی) ۱۲۱۸۲۷۱

۱۴- با توجه به برنامه ریزی و کنترل پروژه کدام گزینه صحیح نیست؟

۱. در تکنیک PERT، واریانس کلی شبکه عبارت خواهد بود از مجموعه واریانس های فعالیت هایی که بر روی مسیر بحرانی قرار دارند.

۲. در تکنیک PERT، در مورد زمان مربوط به هر فعالیت از توزیع β استفاده شده است.

۳. در تکنیک PERT، هرچه میزان انحراف معیار بیشتر باشد نشان دهنده آن است که امکان دست یابی به زمان پیش بینی شده بیشتر خواهد بود.

۴. در تکنیک PERT، بر حسب اینکه مدت انجام هر فعالیت گرایش به سمت زمان خوش بینانه یا زمان بدینانه داشته باشد چولگی منحنی به چپ یا راست است.

۱۵- سرمایه مورد نیاز دوره اجرای طرح و سرمایه مورد نیاز دوره بهره برداری را به ترتیب چه می نامند؟

۱. سرمایه ثابت - سرمایه در گردش

۲. هزینه های پیش بینی نشده - هزینه تجهیزات

۱۶- کدامیک جزء عوامل تشکیل دهنده سرمایه های ثابت طرح نیست؟

۱. هزینه تجهیزات و وسائل غیرتولیدی

۲. هزینه مواد اولیه و مدت نگهداری آنها

۱۷- کدام نوع وام ها، وام های جاری نامیده می شود؟

۱. وام های کوتاه مدت

۲. وام های بلند مدت

۳. وام های میان مدت

۴. وام های بدون بهره

۱. ۲۵ تا ۵۰ درصد

۲. ۳۵ تا ۵۰ درصد

۳. ۱۵ تا ۶۵ درصد

۴. ۲۵ تا ۶۵ درصد

۱۸- انتظار می رود وام گیرنده چه مقدار از سرمایه طرح خود را تأمین کند تا وام دهنگان بتوانند طرح را از نظر اعطای وام قابل قبول بدانند؟

۱. ۵ سال

۲. ۳/۳ یار

۳. ۴/۴ سال

۴. ۶ سال

۱۹- ماشین^a را می توان برای حمل و نقل مواد در کارخانه مورد استفاده قرار داد. سرمایه اولیه این ماشین ۲۰۰۰ میلیون ریال و عایدی سالانه آن ۴۵۰ میلیون ریال است. دوره بازگشت برای این سرمایه گذاری عبارت است از:

۱. دو برابر می شود.

۲. نصف می شود.

۳. تغییری نمی کند.

۴. کاهش می یابد.

۲۰- اگر بهره وام بلند مدت مؤسسه ای برای کلیه سالها ۲ برابر و قسط بازپرداخت وام برای کلیه سال ها به دو برابر افزایش یابد، نسبت پوشش دهنده بدھی چه تغییری می کند؟

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۸۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بررسی اقتصادی طرحهای صنعتی، بررسی اقتصادی طرحی صنعتی

روش تحصیلی/گد درس: مدیریت صنعتی ۱۲۱۸۰۷۶ - مدیریت صنعتی (چندبخشی) ۱۲۱۸۲۷۱

-۲۱- کدامیک از معیارهای ارزشیابی طرح بر مبنای صفر بودن ارزش فعلی خالص پروژه محاسبه می شود و ارزش زمانی پول را در نظر می گیرد؟

۱. دوره بازگشت
۲. نرخ بازده حسابداری
۳. نرخ بازده داخلی
۴. نسبت پوشش دهنده بدھی

-۲۲- کدامیک از موارد زیر در مورد ارزش فعلی خالص صحیح نیست؟

۱. رتبه بندی پروژه ها بر اساس ارزش فعلی خالص تحت تأثیر نرخ تنزیل قرار می گیرد.
۲. جریان های نقدی کسب شده میان مدت پروژه، دوباره با نرخ بازده معادل هزینه سرمایه شرکت سرمایه گذاری می شود.
۳. ارزش فعلی خالص یک پروژه با افزایش نرخ تنزیل به طور یکنواخت افزایش می یابد.
۴. جریان نقدی را در کل دوره در نظر می گیرد.

-۲۳- پروژه ای با سرمایه گذاری اولیه ۱۰۰۰۰۰ واحد پول را در نظر بگیرید که توسط یک شرکت با هزینه سرمایه ۱۲ درصد ارزشیابی می شود. منافع سرمایه گذاری اولیه مطابق جدول زیر است. NCR کدام است؟

سال	منافع سرمایه گذاری اولیه
سال ۱	۲۵۰۰۰
سال ۲	۴۰۰۰۰
سال ۳	۴۰۰۰۰
سال ۴	۵۰۰۰۰

۱/۱۴۵ .۱ ۰/۱۴۵ .۲ ۱/۶۵۴ .۳ ۱/۴۲ .۴ -۱/۴۲

-۲۴- ارزیابی و تعیین قیمت خدمات عام المنفعه دولت به چه روشی انجام می شود؟

۱. دوره بازگشت
۲. نرخ بازده حسابداری
۳. نرخ بازده داخلی
۴. هزینه سالانه سرمایه

-۲۵- معمول ترین روش ارزشیابی سرمایه گذاری پروژه های کوچک و بزرگ به ترتیب کدام است؟

۱. جریان های نقدی تنزیل شده - دوره بازگشت
۲. دوره بازگشت - متوسط نرخ بازدهی
۳. متوسط نرخ بازدهی - دوره بازگشت
۴. متوسط نرخ بازدهی - جریان های نقدی تنزیل شده

-۲۶- بررسی امکانات و محدودیت های تولید جزء کدامیک از مطالعات زیر است؟

۱. اقتصادی
۲. فنی
۳. مالی
۴. بازار

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۸۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بررسی اقتصادی طرحهای صنعتی، بررسی اقتصادی طرحی صنعتی

روش تحصیلی/گد درس: مدیریت صنعتی ۱۲۱۸۰۷۶ - مدیریت صنعتی (چندبخشی) ۱۲۱۸۲۷۱

۲۷- اگر مطالعه بازار برای بازار داخلی مهم باشد در مورد بازار خارجی.....

- ۱. کمتر مهم است.
- ۲. لزومی ندارد.
- ۳. حیاتی است.
- ۴. مهم نیست.

۲۸- در کدامیک از روش های محاسبه استهلاک، ارزش دفتری پس از عمر مفید لزوماً برابر ارزش اسقاطی نخواهد بود؟

- ۱. روش خطی
- ۲. روش جمع ارقام سالان
- ۳. روش نزولی
- ۴. روش واحد محصول

۲۹- یک دستگاه برای تولید قطعه ای به ارزش ۲۵۰۰۰۰ واحد پول خریداری می شود. عمر مفید دستگاه ۵ سال و ارزش اسقاطی دستگاه پس از عمر مفید ۱۰۰۰۰۰ واحد پول می باشد. پیش بینی می شود میزان ۱۰۰۰۰۰ قطعه در طی ۵ سال به صورت زیر تولید گردد. میزان استهلاک و ارزش دفتری دستگاه در سال دوم براساس روش واحد محصول به ترتیب چه قدر است؟

سال اول	۱۰۰۰
سال دوم	۲۰۰۰
سال سوم	۳۰۰۰
سال چهارم	۳۰۰۰
سال پنجم	۱۰۰۰

۱. ۱۵۰۰۰ و ۲۳۵۰۰۰

۲. ۳۰۰۰۰ و ۲۰۵۰۰۰

۳. ۱۶۰۰۰۰ و ۴۵۰۰۰

۴. ۱۵۰۰۰ و ۱۰۰۰۰۰

۳۰- کدامیک از گزینه های زیر میزان تنزیل در درآمد شرکت است که شرکت قبل از وارد شدن به مرحله زیان دهی، قادر به تحمل آن خواهد بود؟

- ۱. حاشیه ایمنی
- ۲. حاشیه فروش
- ۳. اهرم عملیاتی
- ۴. هزینه های نیمه متغیر

۳۱- هزینه استهلاک و هزینه نمایندگان فروش به ترتیب جزء کدامیک از انواع هزینه ها محسوب می شوند؟

- ۱. هزینه ثابت - هزینه نیمه متغیر
- ۲. هزینه متغیر - هزینه ثابت
- ۳. هزینه متغیر - هزینه نیمه متغیر
- ۴. هزینه نیمه متغیر - هزینه ثابت

۳۲- شبکه سود در نمودار "سود - حجم فروش" بیانگر چیست؟

- ۱. نقطه سر به سر
- ۲. حاشیه فروش
- ۳. سرعت افزایش سود در مقابل افزایش فروش
- ۴. حجم فروش

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۸۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بررسی اقتصادی طرحهای صنعتی، بررسی اقتصادی طرحی صنعتی

و شه تحصیلی / کد درس: مدیریت صنعتی ۱۲۱۸۰۷۶ - مدیریت صنعتی (چندبخشی) ۱۲۱۸۲۷۱

- ۳۳- کوچکترین واحد عملیاتی که از نظر سه عامل زمان، هزینه و وسائل کاری و یا یکی از این سه عامل، احتیاج به کنترل دارد
مربوط به کدام گزینه است؟

۱. فعالیت ۲. شبکه ۳. کنترل ۴. ارزیابی

- ۳۴- افزایش کارایی عملیات تولیدی و بهره برداری آسانتر به کدامیک از فاکتورهای طراحی کارخانه بستگی دارد؟

۱. لی اوت ساختمانها ۲. لی اوت ماشین آلات ۳. طرح های تکمیلی ۴. طراحی ساختمان ها

- ۳۵- با توجه به استدلال هایی که درباره استفاده از تکنولوژی میانی در کشورهای در حال توسعه مطرح شده است، کدامیک از انواع تکنولوژی ها چشم انداز گسترده ای در ارتقای مهارتها از طریق آمورش تجربی پیش چشم می گشایند؟

۱. تکنولوژی های میانی کوچک ۲. تکنولوژی های ساده ۳. تکنولوژی های پیشرفته محور ۴. طرح های مدرن

- ۳۶- طبقه بندی تکنولوژی بر اساس پیچیدگی شامل کدام مورد می باشد؟

۱. تکنولوژی مونتاژ - طراحی و ساخت ۲. تکنولوژی کاربر - سرمایه بر ۳. تکنولوژی قابل جذب - غیر قابل جذب ۴. تکنولوژی مونتاژ - ترکیبی

- ۳۷- اگر هزینه اولیه یک دستگاه برابر با ۴۰۰۰۰۰ واحد پول با ضریب کاهشی ۰/۴ و عمر مفید ۵ سال باشد، میزان استهلاک سال اول براساس روش نزولی به چه میزان است؟

۱. ۲۴۰۰۰۰ ۲. ۱۶۰۰۰۰ ۳. ۹۶۰۰۰۰ ۴. ۱۴۴۰۰۰

- ۳۸- کدام گزینه در مورد اجاره مالی صحیح است؟

۱. تعمیرات به عهده مجر ا است. ۲. نگهداری به عهده مجر ا است.
۳. به صورت یک طرفه قابل فسخ است. ۴. به صورت یک طرفه قابل فسخ نیست.

سری سوال: ۱ یک

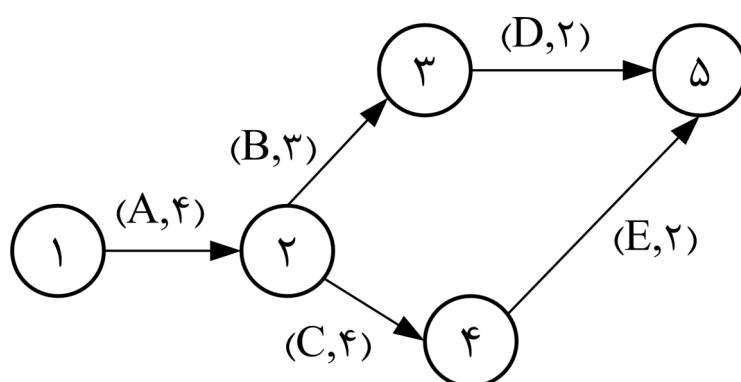
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۸۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بررسی اقتصادی طرحهای صنعتی، بررسی اقتصادی طرحی صنعتی

روش تحصیلی/گد درس: مدیریت صنعتی ۱۲۱۸۰۷۶ -، مدیریت صنعتی (چندبخشی) ۱۲۱۸۲۷۱

۳۹- شبکه فعالیت های پروژه ای به صورت زیر است: (اعداد روی بردارها نشان دهنده زمان انجام فعالیت ها می باشد)



زودترین زمان شروع و زودترین زمان پایان فعالیت D را محاسبه کنید.

۹ و ۷ و ۴

۸ و ۴ و ۳

۷ و ۴ و ۲

۱ و ۴ و ۰

۴۰- مهمترین و پیچیده ترین فاکتور در محاسبه قیمت خرید معادل:

۱. محاسبه سرمایه مورد نیاز و ظرفیت طرح می باشد.
۲. انتخاب یک نرخ تنزیل فزاینده می باشد.
۳. انتخاب یک نرخ تنزیل مناسب می باشد.
۴. انتخاب یک نرخ تنزیل براساس عوامل اجتماعی و فرهنگی می باشد.

www.pnuir.blog.ir

**مرجع کامل دانلود نمونه
سوالات دانشگاه پیام نور**

www.pnuir.blog.ir

92-93-1

شماره سوال	الف	ب	ج	د	پاسخ صحیح	وضعیت کالید	
1	X			ب		عادی	1
2		X		ج		عادی	2
3	X			ج		عادی	3
4	X			ب		عادی	4
5	X			د		عادی	5
6	X			الف		عادی	6
7		X		ب		عادی	7
8	X			د		عادی	8
9	X			الف		عادی	9
10		X		الف		عادی	10
11		X		ج		عادی	11
12		X		ج		عادی	12
13		X		ب		عادی	13
14		X		ج		عادی	14
15	X			الف		عادی	15
16		X		ج		عادی	16
17	X			الف		عادی	17
18		X		ب		عادی	18
19		X		ج		عادی	19
20			X	د		عادی	20
21		X		ج		عادی	21
22		X		ج		عادی	22
23			X	ب		عادی	23
24			X	د		عادی	24
25		X		ب		عادی	25
26		X		د		عادی	26
27				X	ب	عادی	27
28		X			ج	عادی	28
29	X				ب	عادی	29
30	X			الف		عادی	30
31	X			الف		عادی	31
32	X			ج		عادی	32
33	X			الف		عادی	33
34		X		ب		عادی	34
35		X		الف		عادی	35
36			X	ج		عادی	36
37			X	ب		عادی	37
38				X	د	عادی	38
39			X		د	عادی	39
40			X		ج	عادی	40



پایگاه خبری دانشجویان پیام نور
WWW.PNUNA.COM
«آخرین اخبار دانشگاه پیام نور»
«بانک نمونه سوالات پیام نور»
«بانک نمونه سوالات پیام نور»