

شماره دانش آموز:	محل مهرهستان	اداره آموزش و پرورش منطقه 5 شهر تهران هنرستان پسرانه گاردانش امام علی (علیه السلام)	نام خانوادگی:
ساعت شروع: 10:30	مدت امتحان: 100 دقیقه (دو صفحه)	امتحانات خردادماه سال 98 - 97	نام:
		تاریخ امتحان: شنبه 98/03/18	شماره دانش آموزی:
		پایه و رشته: دوازدهم/حسابداری مالی	نام درس: حسابداری صنعتی درجه 2 - عملی
			نام دبیر: آقای رفیعی
تاریخ و امضاء	نمره با عدد نمره با حروف		نام و نام خانوادگی مصحح:

1- دریک واحد تولیدی، مواداولیه 3260000ریال، دستمزدمستقیم 2820000ریال، سربارساخت 1410000ریال است. موجودی کالای درجریان ساخت پایان دوره 630000ریال می باشد. بهای تمام شده کالای ساخته شده طی دوره کدام است؟ (بارم 2نمره)

2- اطلاعات زیردریک شرکت تولیدی در دست است:

بهای تمام شده کالای فروش رفته 21540000ریال، درآمد فروش 27480000ریال، برگشت ازفروش 840000ریال، تخفیفات نقدی فروش 586000ریال، هزینه اداری وتشکیلاتی 900000ریال، هزینه توزیع وفروش 714000ریال، می باشد
مطلوبست: تهیه وتنظیم گزارش سود وزیان (بارم 2نمره)

3- شرکت تولیدی پایدار سالانه به تعداد 256000واحد مواد جهت ساخت محصول نیاز دارد. بهای خرید یک واحد از این مواد 720ریال می باشد. هزینه هر بارسفارش 18000ریال وهزینه نگهداری 5٪ می باشد.

مطلوبست: الف) باصرفه ترین مقدارسفارش (1 نمره)

ب) تعداد دفعات سفارش (1 نمره)

4- اطلاعات زیرمربوط به خرید مواد موردنیاز کارخانه پارس می باشد:

2/10- خرید مواد به مبلغ 3500000ریال بطورنسیه

2/20- هزینه واقعی انجام شده: هزینه حمل مواد 300000ریال، هزینه انبارداری 100000ریال

در صورتیکه نرخ هزینه تهیه وتحصیل مواد در ابتدای دوره مالی 10٪ پیش بینی شده باشد.

مطلوبست: الف) ثبت عملیات فوق در دفترروزنامه (1/5 نمره)

ب) ثبت بستن حسابهای پیش بینی هزینه تهیه وتحصیل مواد وکنترل هزینه تهیه مواد (1/5 نمره)

5- اطلاعات زیر در دست است:

9/1- موجودی مواد اول دوره 200 واحد به نرخ 60 ریال.

9/7- خرید نقدی 600 واحد به نرخ هر واحد 80 ریال

9/14- صدور 300 واحد مواد به خط تولید.

9/21- برگشت 100 واحد از مواد خریداری شده 9/7 به علت نقص

مطلوبست: الف) تهیه کارت مواد به روش فایفو (FIFO) ب) ثبت مورخ 9/14 به روش فایفو (FIFO) - (بارم 4نمره)

مواد موجودی			مواد صادره			مواد وارده			تاریخ	
مبلغ	نرخ	مقدار	مبلغ	نرخ	مقدار	مبلغ	نرخ	مقدار	ماه	روز

6- سر بار واقعی کارخانه 500000 ریال، سر بار پیش بینی شده برای 5000 ساعت کار مستقیم مبلغ 600000 ریال و ساعت کار واقعی انجام 4000 ساعت باشد.

مطلوبست: تعیین اضافه یا کسر جذب سر بار مثبت آن در دفتر روزنامه (بارم 1نمره)

7- کارخانه ای دارای دودایره تولیدی و دو دایره خدماتی می باشد. نتایج پس از تسهیم اولیه هزینه های سر بار بشرح زیر به دست آمده است: تولیدی 1، 1650000 ریال- تولیدی 2، 1340000 ریال- خدماتی الف، 840000 ریال- خدماتی ب، 730000 ریال می باشد. سایر اطلاعات به قرار زیر است:

1- هزینه دایره خدماتی الف بر اساس ساعت کار مستقیم تسهیم می شود.

2- هزینه دایره خدماتی ب بر اساس درصد (٪) به تولیدی 1، 40٪ و به تولیدی 2، 60٪ تسهیم می گردد.

شرح	تولیدی 1	تولیدی 2	خدماتی الف	خدماتی ب
ساعت کار مستقیم	6000	4000	3000	2000

مطلوبست: تسهیم ثانویه هزینه دودایره خدماتی به دوایر تولیدی (بارم 3 نمره)

8- یک کارگاه تولیدی جهت گردآوری هزینه ها از روش هزینه یابی سفارش کار استفاده می کند، اطلاعات زیر مربوط به سفارش 555 به این شرح می باشد:

5/6- مواد مستقیم صادره 515000 ریال.

5/17- دستمزد مستقیم 250 ساعت به نرخ 600 ریال

سر بار کارگاه بر مبنای 70٪ دستمزد مستقیم جذب می شود. فروش سفارش 2200000 ریال و هزینه های عملیاتی 250000 ریال می باشد.

مطلوبست: ثبت اطلاعات فوق در کارت هزینه سفارش و تعیین سود یا زیان ویژه (بارم 3نمره)

ملاحظات	سر بار	دستمزد مستقیم			مواد اولیه		تاریخ	
		مبلغ	نرخ	مقدار	مبلغ	مقدار	ماه	روز
	بر مبنای 70٪ دستمزد							