

فصل اول

۲۲- در صورتی که دستمزد استحقاقی کارگری در هفته با نوبت کاری صبح و عصر ۴,۴۰۰,۰۰۰ ریال باشد. دستمزد عادی یک هفته وی کدام است؟

الف) ۴,۸۴۰,۰۰۰ (ب) ۴,۴۰۰,۰۰۰ (ج) ۴,۰۰۰,۰۰۰ (د) ۳,۶۳۶,۳۶۴

$$\text{دستمزد عادی} = ۴,۰۰۰,۰۰۰ \div 110\% = ۴,۴۰۰,۰۰۰$$

۲۳- اگر دستمزد عادی کارگری برای هر ساعت ۶۵,۰۰۰ ریال و دستمزد استحقاقی وی برای هر ساعت ۷۴,۷۵۰ ریال باشد. اگر کارگر مذکور نوبت کار باشد، نوبت کاری وی کدام است؟

الف) صبح و شب (ب) صبح و عصر و شب (ج) صبح و عصر (د) عصر و شب

| | | |
|--------|-----|---|
| ۶۵,۰۰۰ | ۱۰۰ | $X = \frac{۷۴.۷۵۰}{۶۵.۰۰۰} \times ۱۰۰ = ۱۱۵\%$ $X \text{ صبح و عصر و شب } 15\% = 110\% - 100\%$ |
| ۷۴,۷۵۰ | X | |

۲۴- اگر دستمزد عادی کارگری برای هر ساعت ۱۲۰,۰۰۰ ریال باشد و کارگر مذکور نوبت کار عصر و شب باشد، دستمزد استحقاقی کارگر برای یک هفته چند ریال است؟

الف) ۶,۰۷۲,۰۰۰ (ب) ۵,۸۰۸,۰۰۰ (ج) ۶,۴۶۸,۰۰۰ (د) ۷,۱۲۸,۰۰۰

$$\text{دستمزد عادی} = ۵,۲۸۰,۰۰۰ = ۱۲۰,۰۰۰ \times ۴۴ \text{ فوق العاده کار شب } 15\% = ۷۹۲,۰۰۰$$

$$۶,۰۷۲,۰۰۰ = ۷۹۲,۰۰۰ + ۵,۲۸۰,۰۰۰$$

۳۲- کارگری با نرخ دستمزد ساعتی ۷۰,۰۰۰ ریال در یک معدن زیر زمینی کار می کند دستمزد استحقاقی چهار هفته از خردادماه وی بدون در نظر گرفتن سایر موارد حقوق و دستمزد کدام گزینه می باشد؟

الف) ۸,۹۶۰,۰۰۰ (ب) ۱۰,۰۸۰,۰۰۰ (ج) ۱۱,۲۰۰,۰۰۰ (د) ۱۲,۳۲۰,۰۰۰

$$\text{ساعات کار کارهای سخت در هفته} = ۳۶ \text{ ساعت} = ۱۰,۰۸۰,۰۰۰ = ۳۶ \times ۴ = ۷۰,۰۰۰$$

۳۷- با توجه به اطلاعات زیر دستمزد استحقاقی آقای کاملی کارگر خط تولید کدام است؟

کارکرد هفته ۴۴ ساعت، ۱۵ ساعت از کار عادی در شب انجام شده، نرخ دستمزد ساعتی ۸۰,۰۰۰ ریال

الف) ۳,۹۴۰,۰۰۰ (ب) ۴,۰۰۰,۰۰۰ (ج) ۳,۷۹۰,۰۰۰ (د) ۴,۷۲۰,۰۰۰

$$\text{دستمزد عادی} = ۳,۵۲۰,۰۰۰ = ۴۴ \times ۸۰,۰۰۰ \text{ فوق العاده کار شب } 35\% = ۴۲۰,۰۰۰ = ۱۵ \times ۸۰,۰۰۰$$

$$۳,۹۴۰,۰۰۰ = ۴۲۰,۰۰۰ + ۳,۵۲۰,۰۰۰$$

۳۸- اگر نرخ دستمزد ساعتی کارگری ۷۵,۰۰۰ ریال و کارکرد وی در طول یک هفته ۶۰ ساعت باشد. در صورتی که ۱۲ ساعت از کار

عادی در شب انجام شده باشد، مجموع فوق العاده های قابل دریافت وی کدام است؟

الف) ۵,۲۹۵,۰۰۰ (ب) ۴,۵۰۰,۰۰۰ (ج) ۷۹۵,۰۰۰ (د) ۴۸۰,۰۰۰

$$\text{فوق العاده کار شب} = ۳۱۵,۰۰۰ = ۱۲ \times ۷۵,۰۰۰ \times 35\% \text{ فوق العاده اضافه کاری} = ۴۸۰,۰۰۰ = ۷۵,۰۰۰ \times (60 - 44)$$

$$\text{جمع فوق العاده ها} = ۷۹۵,۰۰۰ = ۳۱۵,۰۰۰ + ۴۸۰,۰۰۰$$

۴۰- در کارگاهی روز سه شنبه روز تعطیل توافقی هفته محسوب می شود. اگر کارگری در این کارگاه با دستمزد ساعتی ۴۰,۰۰۰ ریال در

طول یک هفته ۴۴ ساعت کار انجام داده باشد. چه مبلغی را به عنوان فوق العاده دریافت می نماید؟

الف) صفر (ب) ۱۱۳,۶۸۰ (ج) ۱۲۸,۰۰۰ (د) ۱۱۵,۲۰۰

$$\text{فقط فوق العاده کار روز جمعه را دریافت می دارد.} = ۱۲۸,۰۰۰ = ۴۰\% \times ۴۰,۰۰۰ \times ۸$$

۴۱- کارکنان کارگاه تولیدی مهر در طول هفته با ۵ روز کار ۴۴ ساعت کار انجام می دهند، در صورتی که دستمزد روزانه کارگری ۵۰۰,۰۰۰ ریال باشد. مزد هر یک از دو روز تعطیل وی کدام است؟

الف) ۲,۵۰۰,۰۰۰ (ب) ۱,۰۰۰,۰۰۰ (ج) ۵۰۰,۰۰۰ (د) ۲۵۰,۰۰۰

دستمزد روز تعطیل معادل دستمزد روزانه خواهد بود.

۴۲- کارگر ماهری با دستمزد ساعتی ۱۰۰,۰۰۰ ریال در روز جمعه روز تعطیل رسمی کارگاه ۸ ساعت کار انجام داده است. دستمزد قابل دریافت از بابت کارکرد روز جمعه کدام است؟

الف) ۱,۱۲۰,۰۰۰ (ب) ۱,۰۸۰,۰۰۰ (ج) ۹۸۰,۰۰۰ (د) ۸۰۰,۰۰۰

$$(۸ \times ۱۰۰,۰۰۰) + (۸ \times ۱۰۰,۰۰۰ \times \%.۴۰) = ۱,۱۲۰,۰۰۰$$

* با توجه به اطلاعات داده شده زیر به پرسش های ۴۴ الی ۴۶ پاسخ دهید.

کارکرد خانم سالمی در بهمن ماه با سه روز تعطیل رسمی (نصف هفته) ۱۹۸ ساعت، دستمزد ساعتی ۹۰,۰۰۰ ریال ۲۰ ساعت از کار عادی در شب انجام شده است.

۴۴- ساعات اضافه کاری خانم سالمی در بهمن ماه چند ساعت می باشد؟

الف) ۶ (ب) ۱۶ (ج) ۲۸ (د) ۳۰

ساعات کارکرد نصف هفته ۲۲ ساعت ساعات اضافه کاری ۲۸ = ۱۹۲ - ۲۲۰ کل ساعات کارکرد ۲۲۰ = ۲۲ + ۱۹۸

۴۵- دستمزد عادی ساعات اضافه کاری خانم سالمی در بهمن ماه چند ریال خواهد بود؟

الف) ۵۴۰,۰۰۰ (ب) ۲,۵۲۰,۰۰۰ (ج) ۱,۴۴۰,۰۰۰ (د) ۲,۷۰۰,۰۰۰

$$۲۸ \times ۹۰,۰۰۰ = ۲,۵۲۰,۰۰۰$$

۴۶- فوق العاده های دریافتی خانم سالمی در بهمن ماه کدام است؟

الف) ۱,۶۳۸,۰۰۰ (ب) ۱,۲۰۶,۰۰۰ (ج) ۱,۷۱۰,۰۰۰ (د) ۸۴۶,۰۰۰

$$(۲۸ \times ۹۰,۰۰۰ \times \%.۴۰) + (۲۰ \times ۹۰,۰۰۰ \times \%.۳۵) = ۱,۰۰۸,۰۰۰ + ۶۳۰,۰۰۰ = ۱,۶۳۸,۰۰۰$$

۵۱- نرخ دستمزد ساعتی آقای شادی بر مبنای حقوق پایه ۷۵,۰۰۰ ریال است. چنانچه کارکرد او در هفته ۶۴ ساعت باشد، مجموع فوق العاده اضافه کاری و شب کاری نام برده در صورتی که ۸ ساعت از کار عادی وی در شب انجام شده باشد (غیر نوبت کار) چه مبلغ می شود؟

الف) ۶۰۰,۰۰۰ (ب) ۸۱۰,۰۰۰ (ج) ۲,۳۱۰,۰۰۰ (د) ۵,۶۱۰,۰۰۰

$$((۶۴ - ۴۴) \times ۷۵,۰۰۰ \times \%.۴۰) + (۸ \times ۷۵,۰۰۰ \times \%.۳۵) = ۶۰۰,۰۰۰ + ۲۱۰,۰۰۰ = ۸۱۰,۰۰۰$$

۵۲- با توجه به اطلاعات سوال قبلی دستمزد استحقاقی آقای شادی در هفته مذکور چه مبلغی خواهد بود؟

الف) ۶۰۰,۰۰۰ (ب) ۸۱۰,۰۰۰ (ج) ۲,۳۱۰,۰۰۰ (د) ۵,۶۱۰,۰۰۰

$$(۶۴ \times ۷۵,۰۰۰) + ۸۱۰,۰۰۰ = ۵,۶۱۰,۰۰۰$$

۵۴- اگر دستمزد هر ساعت شب کاری کارگر غیر نوبت کاری معادل ۵۴,۰۰۰ ریال باشد، حقوق و دستمزد هر ساعت کار عادی وی چند ریال خواهد بود؟

الف) ۷۵,۶۰۰ (ب) ۴۴,۰۸۰ (ج) ۴۰,۰۰۰ (د) ۷۲,۹۰۰

$$۵۴,۰۰۰ \div \%.۱۳۵ = ۴۰,۰۰۰$$

۵۵- اگر دستمزد ساعتی کارگری ۴۵,۰۰۰ ریال باشد و دستمزد استحقاقی وی در یک هفته ۲,۶۱۰,۰۰۰ ریال باشد. کارکرد وی در طول یک هفته چند ساعت بوده است؟

الف) ۵۸ (ب) ۵۰ (ج) ۴۸ (د) ۵۴

$$دستمزد عادی هفته ۱,۹۸۰,۰۰۰ = ۴۴ \times ۴۵,۰۰۰$$

دستمزد اضافه کاری ۶۳۰,۰۰۰ = ۱,۹۸۰,۰۰۰ - ۲,۶۱۰,۰۰۰ دستمزد یک ساعت اضافه کاری ۶۳,۰۰۰ = $\%.۱۴۰ \times ۴۵,۰۰۰$

ساعات اضافه کاری ۱۰ = $۶۳۰,۰۰۰ \div ۶۳,۰۰۰$ ساعات کارکرد ۵۴ = $۱۰ + ۴۴$

۶۶- کارگری با دستمزد ساعتی ۸۰,۰۰۰ ریال؛ در یک روز ۱۰ ساعت کار کرده، مبلغ دستمزد استحقاقی ایشان چقدر است؟

الف) ۸۶۴,۰۰۰ (ب) ۸۶۸,۰۰۰ (ج) ۸۰۰,۰۰۰ (د) ۸۵۶,۰۰۰

$$(۱۰ \times ۸۰,۰۰۰ + ۲ \times ۸۰,۰۰۰ \times \%.۴۰) = ۸۶۴,۰۰۰$$