

رشته : رایانه کار نرم افزار کنترل پروژه درجه 1 (MS PROJECT)

کد استاندارد: 2-19791/2

تعداد سوال

آزمون کتبی مهارت

زمان آزمون (دقیقه): 60 دقیقه

30

1. فعالیت های در حال پیشرفت در نمای گانت چارت به چه صورت نمایش داده می شود؟

الف) به صورت میله های مشکی در timescale

ب) به صورت میله های قرمز در timescale

ج) به صورت خط مشکی درون میله هر فعالیت

د) به صورت میله آبی رنگ در timescale

2. در کادر محاوره ای Task Information جهت وارد کردن ارتباطات از کدام سربرگ استفاده می شود؟

الف) Resource

ب) Predecessors

ج) Advance

د) Note

3. کدام یک از تعاریف زیر برای تغییر اولویت فعالیت صحیح است؟

الف) پنجره task information از بخش advanced در قسمت priority

ب) پنجره task information از بخش predecessors در قسمت priority

ج) پنجره task information از بخش general در قسمت estimated

د) پنجره task information از بخش general در قسمت priority

4. اگر منبعی 20 ساعت در هفته در دسترس باشد چند واحد آن در اختیار پروژه است؟

الف) 50٪

ب) 60٪

ج) 100٪

د) هیچ کدام

5. تقویم پیش فرض برنامه msp کدام است؟

الف) تقویم night shift

ب) تقویم standard

ج) تقویم hours24

د) none

6. کدام گزینه بیانگر وابستگی FS می باشد؟

الف) تاریخ آغاز فعالیت پیش نیاز همان تاریخ شروع فعالیت پس

نیاز است

ب) تاریخ پایان فعالیت پیش نیاز همان تاریخ شروع فعالیت پس نیاز است

ج) تاریخ پایان فعالیت پیش نیاز همان تاریخ پایان فعالیت پس نیاز است

د) تاریخ پایان فعالیت پس نیاز همان تاریخ شروع فعالیت پیش نیاز است

7. کدام فیلد برای مشخص کردن هزینه های هر بار استفاده از منابع کار صحیح است؟

cost / use (الف)

std.rate (ب)

ovt.rate (ج)

work (د)

8. Baseline در msp به چه معناست؟

(الف) تصویری از طرح نهایی پروژه پس از اتمام آن

(ب) تصویری از طرح اولیه پروژه قبل از شروع آن

(ج) تصویری از طرح اولیه پروژه پس از شروع آن

(د) تصویری از طرح نهایی پروژه قبل از شروع آن

9. کدام نماهای زیر دارای timescale است؟

(الف) Gantt chart

(ب) Resource sheet

(ج) Network diagram

(د) الف و ب

10. قید زمانی Finish no earlier than یعنی

(الف) شروع نشود دیرتر از

(ب) خاتمه نیابد زودتر از

(ج) خاتمه نیابد دیرتر از

(د) شروع نشود زودتر از

11. کدام گزینه زیر پیش فرض تمام فعالیت ها در نرم افزار msp است؟

(الف) fixed work

(ب) fixed units

(ج) fixed

(د) none

12. برای مشخص کردن خطوط مبنا در نرم افزار MSP برای مقایسه های بعدی با برنامه اولیه به چه صورت عمل می کنیم.

(الف) View/Time Scale

(ب) Format/Baseline

(ج) Project/Baseline

(د) Project/Set Baseline

13. تنظیمات مربوط به محاسبات منابع در کدام بخش قرار دارد.

(الف) File/Option/Advance

(ب) File/Option/Schedule

(ج) File/Info

(د) File/Option/Display

14. BAC به چه معنی می باشد؟

(الف) مقدار هزینه لازم جهت تکمیل فعالیت