

۱- فایلی صفحه گسترده Excel به طور پیش فرض شامل چند کاری است؟

- الف- ۶      ب- ۴      ج- ۳      د) ۵

۲- برنامه اکسل زیر مجموعه کدامیک از انواع برنامه های زیراست؟

- الف- برنامه های ترسیمی      ب- برنامه های صفحه گسترده      ج- بانکهای اطلاعاتی      د- برنامه آفیس

۳- کدام تابع جهت شمارش تعداد اطلاعات عددی موجود در سلولها به کار می رود؟

- الف- Sum      ب- max      ج- average      د- COUNT

۴- انتخاب چند خانه به صورت غیر همجوار در صفحه گسترده Excel چگونه است؟

- الف- کلید Shift را نگه داشته و روی خانه های مورد نظر کلیک می کنیم.  
 ب- کلید Ctrl را نگه داشته و روی خانه های مورد نظر کلیک می کنیم.  
 ج- کلید Alt را نگه داشته و روی خانه های مورد نظر کلیک می کنیم.  
 د- کلید Tab را نگه داشته و روی خانه های مورد نظر کلیک می کنیم.

۵- برای قالب بندی اعداد بصورت پولی در کادر formal cell کدام گزینه را انتخاب می کنیم؟

- الف- Percentage      ب- decimal      ج- number      د- currency

۶- کدام یک از فرمولهای زیردر EXCEL معتبر است ؟

- الف)  $0.8 * 750$       ب)  $4A + 75$       ج)  $3 + A2 + A1A$       د)  $=7 + AA1$

۷- روشهای آدرس دهی در سلول های EXCEL کدامند؟

- الف) مطلق- نسبی      ب) نسبی- مطلق  
 ج) نسبی- ترکیبی      د) نسبی- ترکیبی

۸- اگر  $A1=2$  و  $B2=3$  و  $C1=4$  باشد حاصل  $SUM(A1:C2;4)$  کدام است؟

- الف) ۱۴      ب) ۱۳      ج) ۱۲      د) ۱۵

۹- نتیجه ی  $20/2*2 =$  کدام است؟

- الف) ۲۰      ب) ۱۰      ج) ۵      د) هیچکدام

۱۰- برای آدرس دهی سلول A5 از SHEET2 از همان WORK BOOK کدام گزینه درست است؟

- الف) \SHEET2/A5      ب) {SHEET2}A5  
 ج) SHEET2!A5      د) SHEET2A5

۱۱- خطای ##### در چه مواقعی ظاهر می شود؟

- الف) متنی را در فرمول تشخیص ندهد.  
 ب) آدرس ارجاع به یک سلول اشتباه باشد.  
 ج) یک عدد بر صفر تقسیم شده باشد.  
 د) اندازه ی ستون به اندازه ی کافی عریض نباشد.

۱۲- کدام یک از گزینه های زیر صحیح است؟

AVERAGE(A1;A2;A3)=AVERAGE((A1+A2+A3)/3) (ب)  
 (د) هر سه گزینه صحیح است

SUM(A1;A2:A3)=SUM(A1:A3) (الف)  
 SUM(A1:A4)=SUM(A1:A2;A3;A4) (ج)

۱۳- حاصل عبارت  $10/5 * 3 * 2 + 5$  کدام است؟

(الف) پنج و یک سوم (ب) ۱۷ (ج) ۴۲ (د) ۲۱

۱۴- در هنگام قالب بندی خانه ها از منوی **FORMAT CELLS** گزینه ی **CELLS** را کلیک کرده و پنجره ی **FORMAT CELLS** ظاهر شده است. اگر تب **NUMBER** فعال باشد انتخاب **CURRENCY** از جعبه ی **CATEGORY** به چه منظوری است؟

(الف) برای داده های پولی (ب) برای داده های حسابداری  
 (ج) برای داده های تاریخی (د) برای وارد نمودن زمان

۱۵- با استفاده از کدام تب از کادر محاوره ای **FORMAT CELLS** می توان هم ترازوی داده ها را در خانه ها انجام داد؟

(الف) ALIGNMENT (ب) FONT (ج) NUMBER (د) BORDER

۱۶- کدام دستور می تواند کار چندین تابع را انجام دهد؟

(الف) sum (ب) average (ج) subtotal (د) همه موارد

۱۷- برای پیدا کردن کوچکترین عدد داخل یک سری خانه ها از تابع ... استفاده می شود.

(الف) ROUND (ب) MIN (ج) FIX (د) LESS

۱۸- کدام یک از آدرس های زیر مطلق است؟

(الف) \$b3\$ (ب) b3 (ج) \$b\$3 (د) b3\$

۱۹- تابع **COUNT** چه عملی را روی داده های سطر ها یا ستون های نرم افزار **EXCEL** انجام می دهد؟

(الف) مجموع (ب) میانگین (ج) تعداد (د) بزرگترین مقدار

۲۰- کدامیک از فرمول های زیر مطلق است؟

(الف) =SUM(\$A1:2\$B) (ب) =SUM(\$A\$1:\$B\$2)  
 (ج) =SUM(A\$1:B\$2) (د) =SUM(A1\$:B\$2)

۲۱- صفحه ی **EXCEL** چند ستون دارد؟

(الف) ۲۵۶ (ب) ۳۰۰ (ج) ۱۰۲۴ (د) ۲۰۴۸

۲۲- کدام یک از گزینه های زیر برای انتخاب کل کاربرد به کار می رود؟

(الف) CTRL + SHIFT + HOME (ب) SHIFT + HOME  
 (ج) SHIFT + END (د) CTRL + SHIFT + SPACE

۲۳- کدام یک از گزینه های زیر برای انتقال مکان نما به اولین خانه کاربرد به کار می رود؟

(الف) CTRL + HOME (ب) CTRL + END  
 (ج) ALT + PAGE DOWN (د) ALT + PAGE UP

۲۴- کدام یک از گزینه های زیر مکان نما را یک صفحه به سمت راست منتقل می کند؟

ALT + PAGE UP (ب)

ALT + PAGEDOWN (الف)

END (د)

CTRI + END (ج)

۲۵- کدام یک از گزینه های زیر برای پاک کردن متن انتخاب شده به کار می رود؟

DEL کلید (ب)

EDIT/CLEAR/CONTENTS (الف)

(د) هر سه مورد

EDIT/CLEAR/ALL (ج)

۲۶- باانتخاب کدام گزینه هادرکادرمحاوره **FORMAT CELLS** اگرمتن درخانه فعلی جانشود اندازه متن طوری تغییر

میکند که در این خانه جا شود؟

Split cell (د)

SHRINK TO FIT (ج)

MERGE CELLS (ب)

WARPTTEXT (الف)

۲۷- کدام یک از ابزارها ی زیر درصفحه ی **NUMBER** از کادر محاوره ای **FORMAT CELLS** تعداد ارقام اعشار را تعیین

می کند؟

FRACTION (ب)

PERCENTAGE (الف)

DECIMAL PLACES (د)

SCIENTIFIC (ج)

۲۸- کدام یک از ابزارها ی زیر درصفحه **NUMBER** ازکادر محاوره **FORMAT CELLS** برای تعیین فرمت عدد کسری به کار

می رود؟

FRACTION (ب)

CURRENCY (الف)

NEATWE NUMBER (د)

SPECIAL (ج)

۲۹- با کدام یک از توابع زیر می توان شرط را معرفی کرد؟

IIF (د)

IF (ج)

COUNT IF (ب)

SUM IF (الف)