

ردیف	سوالات	بارم
1	از کدام ابزار برای کپی قالب بندی کاراکتر یا پاراگراف مورد نظر به کاراکتر یا پاراگراف دیگر استفاده می شود؟ الف) copy ب) format painter ج) clip board د) replace	2
2	برای اینکه یک خانه را به چند خانه فرعی تقسیم کنیم از کدام گزینه استفاده می کنیم؟ الف) merge cell ب) table auto format ج) select row د) split cells	2
3	برای درج شماره صفحات از کدام گزینه استفاده می شود؟ الف) view/toolbars ب) insert/header and footer ج) view/footnotes د) /ruler view	2
4	برای ایجاد شیرازه جهت سیمی یا صحافی کردن صفحات بایدرا تنظیم کنیم باید : الف) margin ب) footer ج) gutter د) header	2
5	برای تغییر رنگ داخل مربع از کدام ابزار استفاده می شود؟ الف) fill color ب) line color ج) order color د) picture color	2
6	برای چاپ متن انتخاب شده کدام مورد از پنجره print را انتخاب می کنیم؟ الف) current page ب) pages ج) selection د) all	2
7	برای بستن پاراگراف در متن جاری و ایجاد یک پاراگراف جدید از کلید استفاده می شود؟ الف) background ب) spacebar ج) enter د) shift	2
8	نام پیش فرض سند خالی برنامه واژه پرداز word چیست؟ الف) book1 ب) document1 ج) presentation1 د) database1	2
9	برای ایجاد یک صفحه جدید در برنامه word کافی است کلید را فشار دهیم؟ الف) back spase ب) spacebar ج) enter د) ctrl+enter	2
10	در پنجره font کدام گزینه متن را سایه دار می کند؟ الف) emboss ب) engrave ج) out line د) shadow	2
11	در پنجره paragraph کدام گزینه از line spacing فاصله پاراگراف جاری را از پاراگراف قبلی تعیین می کند؟ الف) after ب) before ج) exactly د) multiple	2
12	برای تغییر جهت کاغذ به صورت افقی از چه گزینه ای استفاده می کنیم؟ الف) (سربرگ page layout گروه orientation گزینه portrait ب) (سربرگ insert گروه orientation گزینه landscape ج) (سربرگ insert گروه margins گزینه portrait د) (سربرگ page layout گروه orientation گزینه landscape	2
13	حالت بزرگنمایی چه تاثیری بر سند می گذارد؟ الف) سند را بزرگ نمایی ذخیره می کند ج) هیچ تاثیری بر چگونگی چاپ ندارد ب) سند را با بزرگ نمایی چاپ می کند د) سایز قلم متن را دستکاری می کند.	2
14	حاصل تابع زیر با توجه به اطلاعات زیر چیست؟ $= \text{sum}(c1: c3) / \text{count}(c1: c3)$ C1=12 C2=10 c3= 8 الف) 20 ب) 30 ج) 15 د) 0	2
15	برای درج یک سطر جدید بین سطر 20 و 21 الف) روی سطر 21 کلیک راست کرده و گزینه Insert rows را انتخاب می کنیم ب) روی سطر 20 کلیک راست کرده و گزینه Insert rows را انتخاب می کنیم ج) روی سطر 19 کلیک کرده و از منوی Insert گزینه rows را انتخاب می نمایم	2

	(د) روی سطر 20 کلیک کرده و از منوی Insert گزینه rows را انتخاب می کنیم	
2	با توجه به اطلاعات زیر حاصل تابع زیر چیست ؟ A1=1 A2=17 A3=4 = count (A1: A3) (الف) 2 (ب) 0 (ج) 3 (د) هیچکدام	16
2	برای تنظیم اندازه کار برگ در چاپ با مقیاسی بزرگتر یا کوچکتر از کدام گزینه باید استفاده کرد ؟ (الف) Fit to (ب) Adjust to (ج) Orientation (د) الف و ج	17
2	کدامیک آدرس دهی مطلق است ؟ (الف) 1A (ب) 1A\$ (ج) 1\$A\$ (د) هیچکدام	18
2	کدام یک از گزینه های زیر معادل Average است ؟ (الف) Round (ب) count, sum (ج) Auto sum (د) Round ,sum	19
2	برای به اشتراک گذاشتن یک کارپوشه کدام گزینه را انتخاب می کنید ؟ (الف) گزینه share workbook از منوی Tools (ب) گزینه share worksheet از منوی File (ج) گزینه share workspace از منوی Tools (د) گزینه share workbook از منوی File	20
2	ترتیب انجام عملیات در Excel چگونه است ؟ (الف) عملیات داخل پرانتز - توان - ضرب و تقسیم - جمع و تفریق (ب) عملیات توان - داخل پرانتز - ضرب و تقسیم - جمع و تفریق (ج) عملیات ضرب و تقسیم - داخل پرانتز - توان - جمع و تفریق (د) عملیات جمع و تفریق - ضرب و تقسیم - داخل پرانتز - توان	21
2	اگر در حالتی اقدام به درگ سلولهای منتخب کنیم که نمایشگر ماوس شبیه صلیب باشد و در زیر آن علامت + مشاهده شود..... (الف) از محتوای خانه های منتخب نسخه برداری می شود (ب) محتوای خانه های منتخب شده به مقصد منتقل میشود (ج) قابلیت پر کردن خودکار فعال می شود (د) الف و ج	22
2	کدام گزینه ناصحیح است ؟ (الف) بسته به نوع کارکترهایی که در یک سلول وارد میشود Excel نوع آن داده را تشخیص می دهد (ب) توابع وفرمولها از انواع داده های عددی هستند (ج) اگر بخشی از اطلاعات یک سلول شامل عددباشد آن خانه از نوع عددی در نظر گرفته می شود (د) اعمال جبری روی داده ها عددی قابل اجرا هستند	23
2	حاصل عبارت $4 \times 3^2 + 2 \times 3$ با توجه به اولویت عملگرها کدام است ؟ (الف) 76 (ب) 40 (ج) 28 (د) 42	24
2	عملکرد فرمول روبرو در کادر Name box چیست ؟ 4:D1B (الف) سلول های 1B و 4D انتخاب می شود (ب) سلول های 1B تا 4D انتخاب می شود (ج) سلول های 1B تا 3B و سپس 4D انتخاب می شود (د) هیچکدام	25
2	حاصل فرمول زیر چیست ؟ =Round (A1;-1) A1=12.356 (الف) 12 (ب) 12.3 (ج) 10 (د) 11	26
2	statistical مربوط به کدامیک از توابع زیر می باشد ؟ (الف) ریاضی (ب) مالی (ج) آماری (د) پایگاه داده ها	27
2	financial مربوط به کدامیک از توابع می باشد ؟ (الف) مالی (ب) آماری (ج) پایگاه داده ها (د) ریاضی	28
2	کدامیک از اطلاعات زیر در طی کادرهای ویزارد ایجاد پرس و جو دریافت نمی شود ؟ (الف) فیلدهای شرکت کننده در پرس و جو (ب) گروه بندی فیلدها (ج) نام پرس و جو (د) نمای مشاهده پرس و جو	29
2	اگر گزینه Insert column را از منوی میانبر یکی از ستون های نمای برگه داده انتخاب کنیم... (الف) ستون جدیدی به نام Field n ظاهر می شود که n یک عدد است (ب) ستون جدیدی به نام ID اضافه می شود. (ج) تکراری از آخرین ستون در انتهای ستون های جدول ظاهر می شود. (د) یک ستون تکراری در مجاورت ستون منتخب ایجاد می شود	30
2	کدام گزینه یکی از قوانین جامعیت ارجاعی نیست ؟	31

	الف) امکان وارد شدن مقداری متفاوت از کلید اصلی در کلید خارجی وجود ندارد. ب) امکان حذف رکوردی از جدول اصلی که در جدول فرعی از آن استفاده شده وجود ندارد. ج) امکان ویرایش فیلد مشترک در جدول اصلی که در جدول فرعی از آن استفاده شده وجود ندارد. د) امکان حذف رکوردهای جدول فرعی وجود ندارد	
2	مفهوم ریاضی که مدل داده ای رابطه ای مبتنی بر آن است کدام گزینه است؟ الف) کلید اصلی ب) کلید خارجی ج) کلید د) رابطه	32
2	کدام گزینه درباره نوع داده Lookup Wizard صحیح است؟ الف) امکان انتخاب مقادیر فیلد از یک جدول مجزا وجود دارد. ب) امکان وارد کردن مقادیر فیلد توسط کاربر وجود دارد. ج) کاربر طی چند پنجره ویزارد مقادیر این فیلد را تعیین می کند. د) همه گزینه ها صحیح هستند	33
2	روی ستون وضعیت تاهل با مقدار "مجرد" قرار داریم. برای فیلتر کردن رکوردهای متاهلین (فقط رکوردهای متاهل مشاهده شوند) عملکرد کدام گزینه پیگیری شود؟ الف) کلیک روی دکمه selection از زبانه Home و انتخاب گزینه "مجرد Does not Equal" ب) کلیک روی دکمه Filter از زبانه Home و انتخاب گزینه "متاهل" از لیست ظاهر شده ج) کلیک روی دکمه Filter از زبانه Home فعال کردن گزینه Select All و غیرفعال کردن گزینه "مجرد" از لیست ظاهر شده د) همه گزینه ها صحیح هستند	34
2	اگر در هنگام نمایش اسلاید بخواهیم بر روی آن چیزی رسم کنیم،..... الف) بر روی اسلاید راست کلیک کرده و از زیر منوی Pointer Option قلم دلخواه را انتخاب می کنیم ب) کلیدهای Ctrl+P را فشار می دهیم. ج) کلیدهای Ctrl+A را فشار می دهیم د) گزینه های الف و ب	35
2	در برنامه ارائه نمایش عموماً کدامیک از موارد زیر درج نمی گردد؟ الف) صدا ب) تصویر ج) فرمول ریاضی د) نمودار	36
2	جهت طراحی یک اسلاید با ویژگی دلخواه و اعمال بر تمامی اسلایدها کدام گزینه مناسب است؟ الف) Notes page ب) Slide show ج) Slide Master د) Notes Master	37
2	اگر یک شی دارای چند جلوه متحرک سازی باشد ، کدام جمله صحیح است؟ الف) ترتیب مهم نیست. ب) از جلوه آخر اجرا می شود. ج) فقط جلوه اول اجرا می شود. د) جلوه ها به ترتیب الویت اجرا می شوند.	38
2	به منظور انتقال مکان نما به سطر قبل از کدام کلید استفاده می کنید؟ الف) کلید جهت دار ب) کلید جهت دار راست ج) کلید جهت دار بالا د) کلید جهت دار پایین	39
2	به منظور انجام هر نوع عملیات ویرایشی و انجام تغییرات در متن سند کدام مرحله ضروری است؟ الف) انتخاب ب) بستن فایل جدید ج) باز کردن یک فایل جدید د) بستن پنجره ها	40
2	الگوها برای تسریع و تسهیل در تولید چه نوع اسنادی به کار می روند؟ الف) کاملاً شبیه به هم ب) دارای وجوه اشتراک ج) کاملاً متفاوت از هم د) متنی	41
2	کدام گزینه مورد شمارش قرار نمی گیرد؟ الف) صفحات ب) کلمات ج) جملات متن د) خطوط	42
2	کوچکترین واحد ذخیره سازی اطلاعات در یک پایگاه داده کدام است؟ الف) جدول ب) رکورد ج) فیلد د) ایندکس	43
2	کدام یک از اجزا پایگاه داده برای ذخیره داده ها استفاده می شود؟ الف) جداول ب) پرس و جوها ج) فرم ها د) گزارشات	44
2	در کدام یک از نماهای زیر می توان متن ، تصویر و یادداشت به اسلاید اضافه کرد؟ الف) Slide Sorter ب) Outline ج) Normal د) Slide Show	45

2	46	برای خاتمه دادن به نمایش اسلاید ها کدام کلید را باید فشرد؟ الف) E ب) Esc ج) Home د) End
2	47	نوار ابزار پاورپوینت امکان مشاهده یک نمایش را به چند روش فراهم می کند؟ الف) 5 ب) 8 ج) 4 د) 2
2	48	به منظور سه بعدی کردن اشیاء و اشکال گرافیکی کدام گزینه را انتخاب می کنیم؟ الف) Shadow slide ب) 3d-slide ج) Arrow style د) Insert clip art
2	49	جهت شماره گذاری اسلایدها چه مرحله را باید طی کرد؟ الف) View/Header and footer/Slide number ب) View/Zoom ج) View/Slide show د) هیچکدام
2	50	برای ظاهر کردن فیلدهای DATABASE از کدام گزینه استفاده می شود؟ الف) FREEZE ب) index ج) HIDE د) UNHIDE

پاسخنامه									
ردیف	الف	ب	ج	د	ردیف	الف	ب	ج	د
1		*			26	*			
2				*	27			*	

			*	28			*		3
		*		29		*			4
			*	30				*	5
*				31		*			6
*				32		*			7
*				33			*		8
*				34	*				9
*				35	*				10
	*			36			*		11
	*			37	*				12
*				38		*			13
	*			39		*			14
			*	40	*				15
		*		41	*				16
	*			42			*		17
	*			43		*			18
			*	44			*		19
	*			45				*	20
		*		46				*	21
	*			47	*				22
		*		48		*			23
			*	49			*		24
	*			50			*		25