

Excel表計算処理技能認定試験 出題範囲<2019>

科目	単元	項目	主な内容	3級	2級	1級	
作業環境							
	基礎知識	Excelの画面要素の名称と役割。各要素のできることとできないこと					
	ワークシート						
	セル	セルの意味／アクティブセル					
	スクロールバー						
	ステータスバー						
	クイックアクセスツール	クイックアクセスツールバーのユーザー設定					
	リボン	「リボン」の概要、「リボン」に含まれる要素					
	タブ	[ファイル]、[ホーム]、[挿入]、[ページレイアウト]、[数式]、[データ]、[校閲]、[表示]および選択したオブジェクトによって表示されるタブの役割					
	ダイアログボックス 起動ツール	形状と役割					
	数式バー	数式バーの展開、数式バーの折りたたみ					
	名前ボックス						
	ショートカットメニュー						
	作業ウィンドウ						
	クリップボード						
	ブックの表示とウィンドウ						
	ブックの表示	標準/改ページプレビュー/ページレイアウト					
	表示/非表示	ルーラー、数式バー、枠線、見出し					
	ズーム						
	ウィンドウ	ウィンドウ枠の固定					
		新しいウィンドウを開く、整列、分割、表示しない/再表示、ウィンドウの切り替え					
		並べて比較					
環境の設定と変更							
	ステータスバーのユーザー設定						
	Excelのオプション	基本設定、数式、詳細設定					
		リボンのユーザー設定、クイックアクセスツールバーのカスタマイズ					
基本操作							
	選択と解除	セル、セル範囲、列、行、ワークシートの選択と解除の方法					
	キー操作	Enter、Tab、Delete、BackSpaceの役割					
		Ctrl、Alt、Shiftの基本的な役割、ショートカットキー					
	セルの書式設定						
	フォント	フォント、サイズ、太字、斜体、下線、色、ふりがな					
		文字飾り、フォントサイズの拡大／縮小					
	配置	縦位置、横位置、インデント、方向					
		折り返して全体を表示する、セルを結合して中央揃え、縮小して全体を表示する					
	表示形式	通貨表示形式、パーセントスタイル、桁区切りスタイル、小数点以下の表示桁数を増やす、小数点以下の表示桁数を減らす					
		[数値の書式]ボックスのリストから直接設定できるもの					
		[ユーザー定義]の表示形式					
	罫線						
	塗りつぶし	背景色、パターンの色、パターンの種類					
		塗りつぶし効果					
	レイアウト						
	セル	挿入、削除					
		高さ、自動調整、挿入、削除					
		非表示、再表示					
	行	幅、自動調整、挿入、削除					
		非表示、再表示、既定の幅					
		シート名、シート名の変更、シートの挿入・移動・コピー・削除、シート見出しの色					
	列	非表示、再表示					
		シートのグループ化					
		条件付き書式					
	セルの強調表示ルール、上位/下位ルール、データバー、カラースケール、アイコンセット、ルールの管理を含む						
	新しいルール						

Excel表計算処理技能認定試験 出題範囲<2019>

科目	単元	項目	主な内容	3級	2級	1級
データ編集とオートフィル						
	セルに入力できるデータ	文字列、数値、数式、日付・時刻 数字を文字列として入力する等を含む		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	数式バー	数式バーでの入力／表示		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	コピーと移動	セル、行、列、シート、オブジェクト 貼り付けのオプション、形式を選択して貼り付け(リンク貼り付けは2級から) 書式のコピー、貼り付け		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	クリア	数式と値のクリア(Deleteキーによるデータの削除) すべてクリア、書式のクリア、コメントのクリア		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	ファイル	各方向へのオートフィル、オートフィルオプション [ホーム]タブの[ファイル]ボタンの使用 [連続データ]ダイアログボックスでの設定、フラッシュフィル		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	オートコンプリートの意味			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	検索と置換	疑問符 (?)とアスタリスク (*) の使用を含む			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	ジャンプ					<input type="radio"/>
	元に戻す、やり直し、繰り返し			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
数式と計算						
計算機能						
	四則計算	セル参照による四則計算		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	オートSUM	オートSUMボタンを使用して、合計、平均、数値の個数、最大値、最小値を求める		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	相対参照と絶対参照	相対参照と絶対参照の違い、\$マークの付け方		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	名前による参照	セル、セル範囲に名前を定義し、数式で使用				<input type="radio"/>
	3-D参照			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	外部参照			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	計算結果と表示	表示桁数と計算結果、「#####」表示の意味		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	エラー値について	「#DIV/0!」、「#REF!」、「#VALUE!」、「#N/A」表示の意味			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	計算方法	再計算実行、シート再計算、計算方法の設定				<input type="radio"/>
関数						
	関数とは	関数の挿入を含む		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	数学/三角	SUM、ROUND、ROUNDUP、ROUNDDOWN ABS、INT、TRUNC、MOD、SUMIF、SUMIFS		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	統計	AVERAGE、COUNT、COUNTA、MAX、MIN、RANK、RANK.AVG、RANK.EQ LARGE、SMALL、AVERAGEIF、COUNTIF、AVERAGEIFS、COUNTIFS		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	論理	IF AND、OR、NOT、TRUE、FALSE IFERROR		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	日付/時刻	DATE、TODAY、NOW、WEEKDAY		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	文字列操作	MID、TEXT、REPT、LEFT、RIGHT、LEN、SEARCH		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	情報	ISBLANK、PHONETIC		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	データベース	DAVERAGE、DCOUNT、DCOUNTA、DMAX、DMIN、DSUM		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	検索/行列	INDEX、CHOOSE、VLOOKUP、HLOOKUP		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
グラフ						
グラフ作成、変更						
	グラフの挿入			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	グラフの種類	縦棒、折れ線、円、横棒、面、レーダー 散布図、等高線、組み合わせ ツリーマップ、サンバースト、ヒストグラム、ウォーターフォール グラフの種類の変更		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	データの選択	行/列の切り替え、データの選択 データソースの編集、削除、データ系列の追加		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	グラフのレイアウト	クリックレイアウト、グラフ要素を追加		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	グラフスタイル	色の変更、グラフスタイル		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	[グラフ要素]ボタン、[グラフスタイル]ボタン			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	[グラフフィルター]ボタン			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	グラフ要素の書式	各要素のオプション、文字のオプション		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Excel表計算処理技能認定試験 出題範囲<2019>

科目	単元	項目	主な内容	3級	2級	1級	
		3-Dグラフの書式	床面/壁面の書式、回転		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		グラフの移動	新しいシート、オブジェクト	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		表示とグラフの関係	表示されていない行や列のグラフ		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		印刷とグラフの関係			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		データの分析	近似曲線、降下線、高低線、ローソク、誤差範囲			<input type="radio"/>	
		スパークライン	種類、表示、スタイル、グループ	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
オブジェクト							
	オブジェクトの作成						
	画像						
	図形、テキストボックス						
	SmartArt						
	ワードアート						
	オブジェクトの書式						
	スタイル	各オブジェクトのクイックスタイルを使用した設定、塗りつぶし、枠線、効果		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		前面、最前面、背面、最背面へ移動、左揃え/左右中央揃え/右揃え、上揃え/上下中央揃え/下揃え、左右に整列/上下に整列			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		枠線に合わせる/图形に位置を合わせる、グループ化、グループ解除、再グループ化、回転/反転		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		
		サイズ	図のトリミングを含むサイズ変更	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		図形の編集	図形の変更、頂点の編集、コネクタの再接続		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	オブジェクトの選択	図の調整	修正、色、アート効果、図の圧縮、図の変更、図のリセット		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		選択と表示	作業ウィンドウの使用		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
データベース機能							
	テーブルと範囲						
	テーブルから書式設定/範囲からテーブルを作成/テーブルを範囲に変換						
	テーブルスタイル						
	テーブルスタイルのオプション						
	並べ替えとフィルター						
	並べ替え			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		フィルター	列見出しの矢印を使用した抽出	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		詳細設定	[フィルターオプションの設定]ダイアログボックスを使用した抽出		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	入力規則						
	条件の設定	入力値の種類(ユーザー設定のみ1級)			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		入力時メッセージ	タイトル、メッセージ		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		エラーメッセージ	スタイル、タイトル、エラーメッセージ		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		日本語入力		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		
統合							
アウトラインと小計							
	グループ化、グループ化解除						
	小計(集計の設定)						
ピボットテーブルとピボットグラフ							
	ピボットテーブルの作成と編集						
	ピボットグラフの作成と編集						
	スライサー						
	タイムライン						
入出力							
	ページレイアウト						
	テーマ	テーマ、配色、フォント、効果		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		
		余白、印刷の向き、サイズ、印刷範囲		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		改ページ、背景、印刷タイトル		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		
	拡大縮小印刷						
	ヘッダーとフッター	ヘッダーの編集、フッターの編集		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		奇数/偶数ページ別指定、先頭ページのみ別指定		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	シートのオプション	枠線、見出し		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

Excel表計算処理技能認定試験 出題範囲<2019>

科目	単元	項目	主な内容	3級	2級	1級
	印刷					
		印刷設定		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		印刷プレビュー		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	新規作成/開く/保存					
		新規作成、開く		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		上書き保存、閉じる		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		名前を付けて保存	Excelブック(*.xlsx)、Excel97-2003ブック(*.xls) Excelマクロ有効ブック(*.xlsm) その他のファイル形式(*.pdf、*.txt、*.csv、*.htm、*.html)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	リンク					
		ハイパーテルク				<input type="radio"/>
	マクロ					
		マクロとは		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		マクロの記録/終了		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		マクロの保存先/登録		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		マクロの実行/中断		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		マクロの編集/削除		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	分析					
		What-If分析				
			ゴールシーク	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			データテーブル		<input type="radio"/>	
		予測シート			<input type="radio"/>	
		ソルバー			<input type="radio"/>	
		ワークシート分析		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		タイック分析ツール		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	共有と保護					
		ワークシート・ブックの保護				
			セルの保護	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			シートの保護	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			ブックの保護	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
		ブックの共有			<input type="radio"/>	
		コメント		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	