

(制限時間15分)

問題 1

次の文章は、Excelの機能について述べたものである。□にあてはまる適切なものを解答群ア～ウより選び、その記号で答えなさい。ただし、特に指示がない限り、セルには表示されている通りの値が入力されているものとする。

問題1-1 <図1>のようにウィンドウ枠の固定を行うには、□を選択し、[表示] タブの [ウィンドウ枠の固定] ボタンから [ウィンドウ枠の固定] をクリックする。

<図1>

	A	B	C	D	E	F
1						
2						
3						
4						
5						
6						

ア. セルA3

イ. 行3

ウ. 行4

問題1-2 「1/1」と入力し、「1月1日」と表示されている<図2>のセルB2を選択し、[ホーム] タブの [数値の書式] ボックスから [長い日付形式] をクリックすると、セルB2の日付は□□□□のように表示される。ただし、編集した年は「2016年（平成28年）」とする。

<図2>

	A	B
1		
2		1月1日
3		

<図3>

	A	B
1		
2		2016/1/1
3		

<図4>

	A	B
1		
2		2016年1月1日
3		

<図5>

	A	B
1		
2		平成28年1月1日
3		

ア. <図3>

イ. <図4>

ウ. <図5>

問題1-3 <図6>のようにふりがなを表示するには、[ふりがなの設定] ダイアログボックスの [ふりがな] タブにおいて、[配置] の□□□オプションボタンを選択する。

<図6>

	A	B
1		
2		セカイノネコ 世界の猫
3		

ア. [左寄せ]

イ. [均等割り付け]

ウ. [指定なし]

問題1-4 Ctrlキーを押しながら、□□□キーを押すと、選択されたセルを切り取ることができる。

ア. X

イ. Y

ウ. Z

問題 1-5 <図7>において、数式「=DAVERAGE(B2:D7,3,F2:F3)」は、「性別」が「男」である を求めることができる。

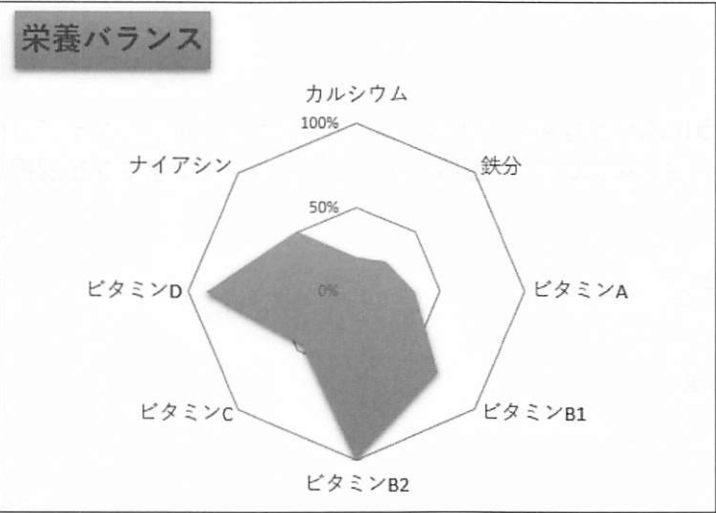
<図7>

	A	B	C	D	E	F
1						
2		性別	年齢	スコア		性別
3		男	21	465		男
4		男	37	530		
5		女	34	490		
6		男	42	370		
7		女	26	450		
8						

- ア. データの個数
- イ. 「年齢」の平均
- ウ. 「スコア」の平均

問題 1-6 <図8>のグラフの種類は、 である。

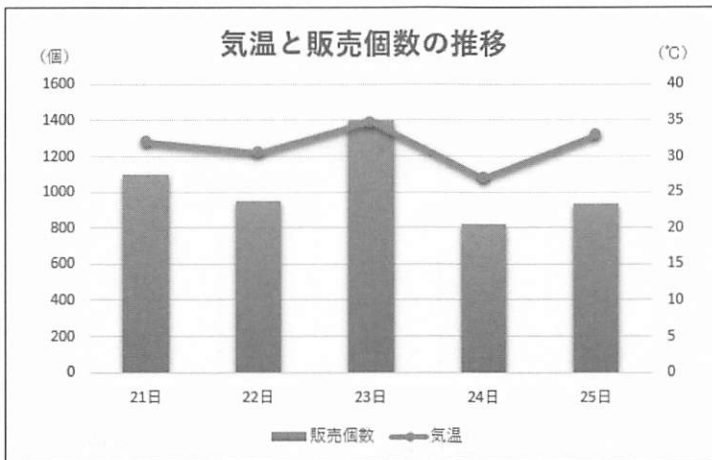
<図8>



- ア. 散布図
- イ. バブル
- ウ. レーダー

問題1-7 <図9>のグラフは、にデータ系列「気温」を表示している。

<図9>



- ア. 第1縦軸
- イ. 第2縦軸
- ウ. 第1横軸

問題1-8 <図10>のように抽出条件を設定し、[フィルターオプションの設定] ダイアログボックスを設定して、抽出すると、「品名」がが抽出される。

<図10>

	A	B	C	D	E	F	G	H
1								
2		品名	個数	金額				
3		ごみ袋	21	2100				
4		洗剤	40	7200				
5		タオル	34	5100				
6		布巾	55	4400				
7		ラップ	53	12720				
8								
9		抽出条件						
10		品名	個数	金額				
11			<40	>5000				
12								
13								

フィルターオプションの設定 ? X

抽出先

☒ 選択範囲内(E)

☐ 指定した範囲(Q)


リスト範囲(L):

検索条件範囲(C):

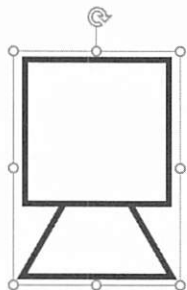
抽出範囲(T):

☐ 重複するレコードは無視する(R)

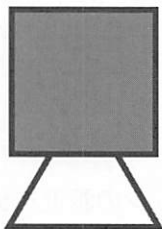
- ア. 「タオル」の1行のみ
- イ. 「洗剤」、「タオル」の2行
- ウ. 「ごみ袋」、「洗剤」、「タオル」、「ラップ」の4行

問題1-9 <図11>のようにグループ化されている図形を選択し、[描画ツール]の[書式]タブの[図形の塗りつぶし]から、塗りつぶしの色を設定すると、のように塗りつぶされる。

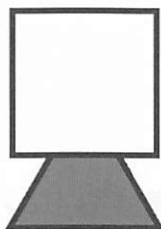
<図11>



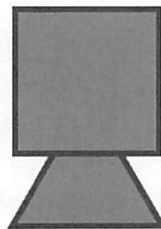
<図12>



<図13>



<図14>



ア. <図12>

イ. <図13>

ウ. <図14>

問題1-10 実行中のマクロを途中で中止するには、キーを押す。

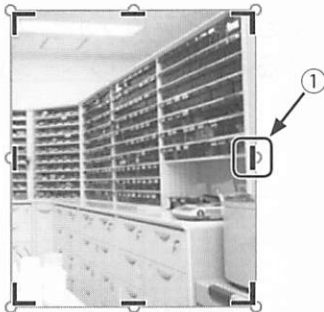
ア. Esc

イ. Ctrl

ウ. Alt

問題 1-11 <図 15>は、挿入した画像を選択し、[図ツール] の[書式] タブの<図 16>のボタンをクリックしたものである。<図 15>の①のハンドルをドラッグすると、画像を□□することができる。

<図 15>



<図 16>



- ア. トリミング
- イ. 拡大/縮小
- ウ. 移動

問題 1-12 小計機能を使用した<図 17>は、[集計の設定] ダイアログボックスにおいて、[グループの基準] ボックスを□□に設定して集計している。

<図 17>

1	2	3	A	B	C	D	E
1							
2			No.	色	サイズ	注文数	
3			A02	オレンジ	M	2	
4			A03	オレンジ	S	2	
5			A07	オレンジ	L	7	
6				オレンジ 集計		11	
7			A01	白	S	1	
8			A05	白	M	3	
9			A08	白	L	7	
10			A10	白	S	8	
11				白 集計		19	
12			A04	ブルー	M	3	
13			A06	ブルー	S	6	
14			A09	ブルー	L	8	
15				ブルー 集計		17	
16				総計		47	
17							

- ア. 「色」
- イ. 「サイズ」
- ウ. 「注文数」

[解答欄]

1		2		3		4		5		6	
7		8		9		10		11		12	

問題 2

次の文章は、Excelの機能について述べたものである。下線部の記述の正誤を判断し、解答群の記号で答えなさい。ただし、下線部以外の記述に誤りはないものとし、特に指示がない限り、セルには表示されている通りの値が入力されているものとする。

問題 2-1 印刷範囲が複数ページにわたるとき、[ページ設定] ダイアログボックスの[シート] タブにおいて、<図1>の①のように設定すると、すべてのページに行2がタイトル行として印刷される。

<図1>

ページ設定

ページ 余白 ヘッダー/フッター シート

印刷範囲(A): A1:J100

印刷タイトル

タイトル行(R): \$2:\$2

タイトル列(C):

①

問題 2-2 <図2>の表のセルE3からE5には、「単価」×「数量」の計算式が入力されている。[Excelのオプション] ダイアログボックスの[数式]において、[計算方法の設定]が<図3>のように設定されている場合、<図2>の表のセルD4の値を「100」に変更すると、セルE4は自動的に「18,000」と表示される。

<図2>

	A	B	C	D	E
1					
2		商品	単価	数量	金額
3		ボールペン	80	100	8,000
4		ファイル	180	70	12,600
5		ノート	120	200	24,000
6					

<図3>

fx

数式の計算や処理、エラー処理に関するオプションを変更します。

計算方法の設定

ブックの計算①

☐ 自動(A)

☐ データテーブル以外自動(D)

☒ 手動(M)

☒ ブックの保存前に再計算を行う(W)

☐ 反復計算を行う(I)

最大反復回数(X): 100

変化の最大値(C): 0.001

問題2-3 <図4>において、数式「=INDEX(B2:E5,2,3)」の結果は、「90」である。

<図4>

	A	B	C	D	E
1					
2			商品A	商品B	商品C
3		渋谷店	120	90	130
4		新宿店	80	140	100
5		池袋店	100	80	110
6					

<解答群>

- ア. 正しい
- イ. 誤り

[解答欄]

1		2		3	
---	--	---	--	---	--