

2021年 9 月26日実施

令和 3 年度 (第 65 回)
情報処理検定試験
〈ビジネス情報部門〉
第 1 級 試験問題

注 意 事 項

1. 監督者の指示があるまで、試験問題に手を触れないでください。
2. 試験問題は11ページあります。
3. 解答はすべて解答用紙に記入します。
4. 電卓などの計算用具は使用できません。
5. 筆記用具などの物品の貸借はできません。
6. 問題用紙の回収については監督者の指示にしたがってください。
7. 制限時間は60分です。

主催 公益財団法人 全国商業高等学校協会

受 験 番 号

【1】 次の説明文に最も適した答えを解答群から選び、記号で答えなさい。

1. コンピュータに周辺装置などを接続すると、OSが自動的に必要な設定を行い、利用可能な状態にするしくみ。
2. システムの開発初期に試作品を作成し、ユーザからの評価を受け改良しながら開発を行う手法。ユーザとの認識のずれを最小限に防ぎ、要求をより明確に反映することができる。
3. 複数の機器とLANケーブルを用いて通信する際に、送受信される電気信号を増幅するなどして中継し、相互に通信できるようにした集線装置。
4. 企業や団体などの限られた範囲のネットワークにおいて、コンピュータを識別するために使用されるIPアドレス。自ネットワーク内でのみ一意で使用される。
5. ネットワークに直接接続することができる記憶装置。複数のコンピュータからの同時アクセスが可能で、ファイルサーバと同様の機能を持っている。

解答群

ア. SSD	イ. プライベートIPアドレス	ウ. NAT
エ. プラグアンドプレイ	オ. DHCP	カ. プロトタイピングモデル
キ. NAS	ク. UPS	ケ. グローバルIPアドレス
コ. ウォータフォールモデル	サ. ハブ	シ. MACアドレス

【2】 次のA群の語句に最も関係の深い説明文をB群から選び、記号で答えなさい。

- <A群> 1. 外部設計 2. フォールトアボイダンス 3. TCP/IP
4. DMZ 5. システムログ

<B群>

- ア. システムの構成にあたり、信頼性の高い部品を利用することや、従業員の教育を充実させるなど、故障や障害などが発生しないようにする考え方。
- イ. システム開発において、入力されたデータをどのように処理するかなど、顧客の目に触れない詳細な部分の設計をする工程。
- ウ. セキュリティを確保するために、外部ネットワークと内部ネットワークの間に設けられる、ネットワーク上の領域。
- エ. Webサーバとブラウザ間でデータをやり取りするためのプロトコルに、SSLなど付加し、データを暗号化して通信する技術。
- オ. システム開発において、顧客が必要としている事項をまとめた内容をもとに、入出力画面や出力帳票など、顧客の目に触れる部分の仕様を設計する工程。
- カ. 外部からの接続や要求、利用者の操作など、ネットワークの利用状況を時系列に記録したもの。
- キ. IPアドレスとドメイン名の対応を管理するしくみ。数値の羅列であるIPアドレスと、ユーザにとってわかりやすいアルファベットや数値を用いたドメイン名を相互に変換し、通信できるようにする。
- ク. インターネットで、標準的に使用されている通信プロトコル。OSなど異なる環境間の通信も可能となる。
- ケ. システムの構成にあたり、一部が故障や停止などをしても、全体の機能を停止することなく、正常に動作し続けることができるようにする考え方。
- コ. システムの稼働時間や不具合など、OSの稼働中に発生した出来事を記録したもの。

【3】 次の説明文に最も適した答えをア、イ、ウの中から選び、記号で答えなさい。なお、5. については数値を答えなさい。

1. プログラムの個々のモジュールが、正しく機能するか確認するテスト。

ア. 結合テスト

イ. 単体テスト

ウ. システムテスト

2. システムに処理要求を送ってから、すべての結果が出力されるまでの時間。

ア. レスポンスタイム

イ. スループット

ウ. ターンアラウンドタイム

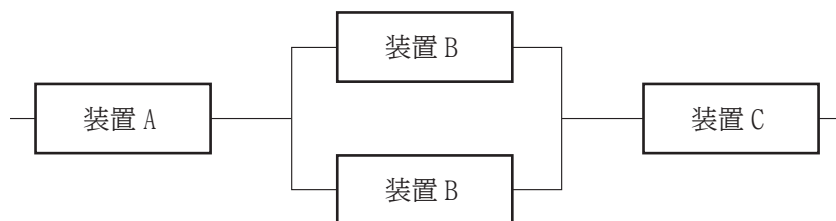
3. 電子メールの送受信に、画像や音声データなどを扱うために使用される拡張仕様。

ア. MIME

イ. VoIP

ウ. MIPS

4. 装置A、装置B、装置Cが、次の図のように配置されているシステム全体の稼働率を求めなさい。ただし、小数第3位未満を四捨五入し、小数第3位まで求めなさい。なお、それぞれの稼働率は、装置Aが0.9、装置Bが0.8、装置Cが0.9とする。



ア. 0.518

イ. 0.634

ウ. 0.778

5. 通信速度が200Mbpsの回線を用いて、4.5GBのファイルをダウンロードするためにかかる時間は何秒か求めなさい。なお、伝送効率は75%とし、その他の外部要因は考えないものとする。ただし、1GB=10⁹Bとする。

【4】 次の各問いに答えなさい。

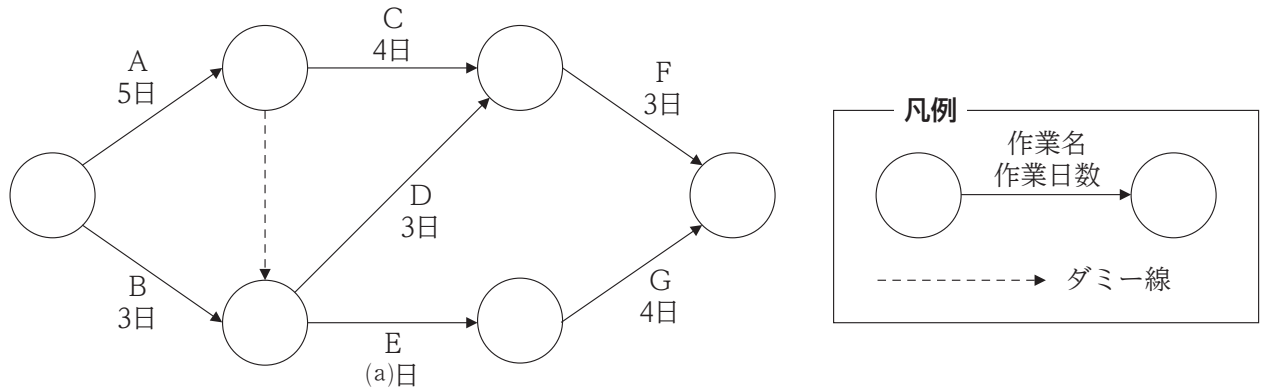
問1. 情報やアイデアをカードに書いたものを、同じ分類ごとにグループとしてまとめ、グループ化されたカードを分析し、図解や文章にまとめていく手法として適切なものを選び、記号で答えなさい。

ア. KJ法

イ. ブレインストーミング

ウ. DFD

問2. 次の図は、あるプロジェクトのアローダイアグラムである。このプロジェクトが完了するまでの最短の所要日数が15日の場合、(a)にあてはまるEの作業日数を求めなさい。



問3. あるメーカーでは、事業の見直しのため、SWOT分析を行った。(a)にあてはまる適切なものを選び、記号で答えなさい。

	内的要因	外的要因
好影響	※	(a)
悪影響	※	※

(注) ※印は、表記を省略している。

ア. 社員教育が充実していない。

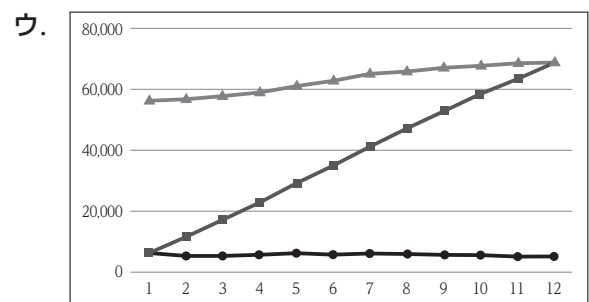
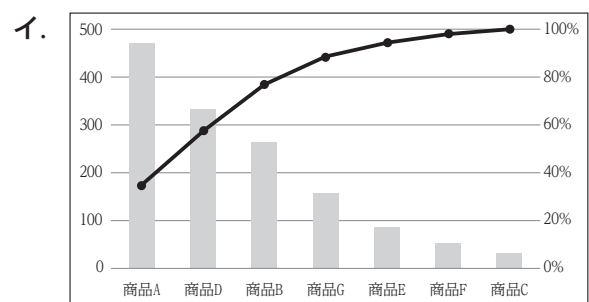
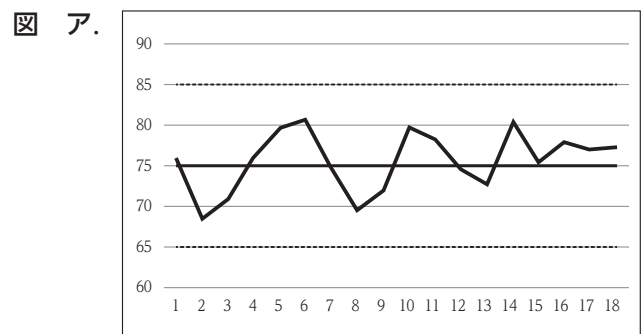
イ. 自社の工場を改修し、生産能力を強化した。

ウ. 全国的に景気が上向きになり、需要の増加が見込まれる。

エ. 他社が類似品を安く販売した。

問4. 売上高などの推移、累積、移動合計をグラフ化し、読み取りや分析するために用いる図の名称と、図として適切なものを選び、記号で答えなさい。

- 名称 ア. パレート図
イ. Zグラフ
ウ. 管理図



問5. ハウジングサービスを説明している次の文章のうち適切なものを選び、記号で答えなさい。

- ア. 企業が業務の一部を別の企業に委託すること。自社で人員を確保する必要がなく、高度に専門的な業務を低コストで処理できる。
- イ. 通信事業者が、専用の施設内に顧客のサーバを設置するスペースを提供するサービス。耐震設備や高速通信回線のサービス、保守・管理を行い、サーバの運用は顧客自身が行うもの。
- ウ. 通信事業者が、専用の施設内に設置したサーバをインターネットを通じて顧客に貸与するサービス。顧客はサーバにプログラムやデータなどを転送し、情報やサービスを提供することができる。

- 【5】 ある高校の図書室では、図書の貸出データを次のようなリレーショナル型データベースを利用し管理している。次の各問いに答えなさい。

処理の流れ

- ① 生徒は借りたい図書を、貸出担当者に渡し、生徒証を提示する。
- ② 貸出担当者は、貸出図書のデータと生徒のデータを貸出表に入力する。なお、貸出図書1冊につき1レコードが作成され、貸出番号は一意とし、返却日に、貸出日を含め2週間後の日付を、返却に 0 (未返却) を入力する。
- ③ 図書表の図書番号は一意である。ただし、同一の図書は複数蔵書していない。
- ④ 返却時、貸出表の返却日を実際に返却された日付に、返却を 1 (返却済) に更新する。
- ⑤ 生徒表には、本年度の全学年生徒のデータ、貸出表には、本年度全生徒の入学時からのデータが登録されている。

図書表

図書番号	図書名	著者名	出版社	請求記号	出版年
}	}	}	}	}	}
11000203	翔雛	毛利 ○○	海水社	B-913.6-モ	1950
11000204	曇天	双子座○○	山海文庫	B-913.6-フ	1951
}	}	}	}	}	}
11089066	さあ考えてみましょう	井上 ○	本牧社	S-002-イ-a	2019
11089067	想を綴る	鷲尾 ○○	秋文出版	913.6-ワ	2019
}	}	}	}	}	}

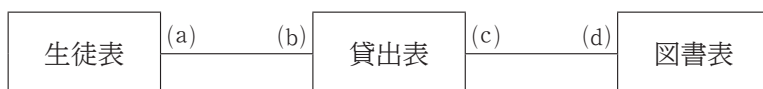
生徒表

生徒証番号	氏名	学年	組	番号
}	}	}	}	}
20190010	池澤 ○○	3	3	4
20190011	池田 ○○	3	4	4
}	}	}	}	}
20210178	三宅 ○	1	2	30
20210179	宮澤 ○○	1	5	31
}	}	}	}	}

貸出表

貸出番号	生徒証番号	図書番号	貸出日	返却日	返却
}	}	}	}	}	}
201900072	20190010	11089066	2019/04/19	2019/04/30	1
201900073	20190010	11088488	2019/04/19	2019/05/02	1
}	}	}	}	}	}
202100826	20210179	11088891	2021/09/22	2021/10/06	0
202100827	20210125	11089066	2021/09/22	2021/10/06	0
}	}	}	}	}	}

問1. 次の図は、三つの表のリレーションシップを表したE-R図である。(a)~(d)は、データの多重度を表すため 1 または 多 を示す。(a)~(d)にあてはまる組み合わせとして適切なものを選び、記号で答えなさい。



- ア. (a) 1 (b) 多 (c) 1 (d) 多
 イ. (a) 多 (b) 1 (c) 多 (d) 1
 ウ. (a) 1 (b) 多 (c) 多 (d) 1

問2. 生徒からの貸出請求があり、貸出表にデータを追加する。実行するSQL文の空欄(a), (b)をうめなさい。なお、貸出日は、2021年9月24日、貸出番号は、202100847 とする。

【貸出生徒】 生徒証番号：20210178 氏名：三宅 ○ 学年：1 組：2 番号：30
 【貸出図書】 図書番号：11089067 図書名：想を綴る 著者名：鷲尾 ○○ 出版社：秋文出版

(a) (b) 貸出表 VALUES (202100847, 20210178, 11089067, '2021/09/24', '2021/10/08', 0)

問3. 2021年4月1日~2021年8月31日における貸し出しについて、図書名、著者名ごとに集計して抽出する。次のSQL文の空欄(a), (b)にあてはまる組み合わせとして適切なものを選び、記号で答えなさい。

図書名	著者名	回数
〈あの館〉でまた	眞浜 ○○	5
〈キャラ〉辞典	白木 ○○	2
}	}	}

SELECT 図書名, 著者名, COUNT(*) AS 回数
 FROM 図書表 A, 貸出表 B
 WHERE A.図書番号 = B.図書番号
 AND 貸出日 (a) '2021/04/01' (b) '2021/08/31'
 GROUP BY 図書名, 著者名

- ア. (a) >= (b) <= イ. (a) BETWEEN (b) AND ウ. (a) = (b) +

問4. 問3の抽出結果を、回数が多い順に抽出する。問3のSQL文に加える文として適切なものを選び、記号で答えなさい。

図書名	著者名	回数
想を綴る	鷲尾 ○○	7
〈あの館〉でまた	眞浜 ○○	5
}	}	}

ア. ORDER BY COUNT(*) DESC
 イ. ORDER BY COUNT(*) ASC
 ウ. HAVING COUNT(*)

問5. 2021年4月1日から本日まで、貸し出しの利用、返却の利用がない生徒を抽出する。次のSQL文の空欄にあてはまる適切なものを選び、記号で答えなさい。

SELECT * FROM 生徒表 A
 WHERE NOT EXISTS
 (SELECT * FROM 貸出表 B
 WHERE A.生徒証番号 = B.生徒証番号
 AND _____)

生徒証番号	氏名	学年	組	番号
20190010	池澤 ○○	3	3	4
20190018	伊東 ○○	3	6	3
}	}	}	}	}

- ア. ((返却日 >= '2021/04/01' AND 返却 = 1) OR 貸出日 >= '2021/04/01')
 イ. (返却日 >= '2021/04/01' OR 貸出日 >= '2021/04/01')
 ウ. 返却日 >= '2021/04/01' AND 貸出日 >= '2021/04/01'

【6】 次の各問いに答えなさい。

問1. 次の表は、あるインターネットショップの販売データである。最多決済の「合計金額」は、「決済番号」の最頻値の「金額」の合計を求める。F4に設定する次の式の空欄にあてはまる適切なものを選び、記号で答えなさい。ただし、最も多い「決済番号」の最頻値は、一つしかないものとする。

	A	B	C	D	E	F
1						
2	販売データ				最多決済	
3	伝票番号	決済番号	金額		決済方法	クレジットカード
4	21080001	2	3,060		合計金額	691,940
5	21080002	6	7,790		決済方法一覧表	
6	21080003	4	12,410		決済番号	決済方法
7	21080004	4	10,690		1	代金引換
8	21080005	4	3,100		2	銀行振込
9	21080006	4	3,980		3	コンビニ決済
10	21080007	1	7,940		4	クレジットカード
11	21080008	4	12,340		5	キャリア決済
12	21080009	2	11,120		6	電子マネー
13	21080010	3	9,230			
14	21080011	4	8,400			
15	?	?	?			
173	21080170	5	5,780			
174	21080171	4	7,000			

=SUMIFS(C4:C174,B4:B174, [空欄])(B4:B174)

ア. MAX

イ. MODE

ウ. MEDIAN

問2. 次の表は、端数処理の型を比較した表である。C4とD4には次の式が設定されており、「銀行丸め」は、次の処理方法にしたがって処理する。D4に設定されている次の式の空欄(a), (b)にあてはまる適切な組み合わせを選び、記号で答えなさい。ただし、この式をD27までコピーする。

銀行丸めの処理方法 (整数未満)

- ・小数部が0.5より小さい場合、切り捨てる。
- ・小数部が0.5より大きい場合、切り上げる。
- ・小数部が0.5の場合、結果が偶数になるよう、切り捨て、切り上げを行う。

C4 : =ROUND(B4,0)

D4 : = [空欄(a)] / 2 + [空欄(b)] / 2

ア. (a) ROUNDDOWN(B4-0.5,0) (b) ROUNDUP(B4+0.5,0)

イ. (a) ROUND(B4+0.5,0) (b) ROUND(B4-0.5,0)

ウ. (a) FLOOR(B4-0.5,2) (b) CEILING(B4+0.5,2)

エ. (a) FLOOR(B4+0.5,2) (b) CEILING(B4-0.5,2)

	A	B	C	D
1				
2	端数処理比較表 (整数未満)			
3		元の値	四捨五入	銀行丸め
4		1.49	1	1
5		1.5	2	2
6		1.51	2	2
7		2.49	2	2
8		2.5	3	2
9		2.51	3	3
10		3.49	3	3
11		3.5	4	4
12		3.51	4	4
13		4.49	4	4
14		4.5	5	4
15		4.51	5	5
16		5.49	5	5
17		5.5	6	6
18		5.51	6	6
19		6.49	6	6
20		6.5	7	6
21		6.51	7	7
22		7.49	7	7
23		7.5	8	8
24		7.51	8	8
25		8.49	8	8
26		8.5	9	8
27		8.51	9	9
28				
29	合計	120	124	120

問3. 次の表は、グループ学習発表順を決定するために、乱数を利用し、重複しない「基準値」を自動的に生成し、「基準値」の降順に「発表順」を求めるものである。C4とD4には次の式が設定されている。C4に設定されている次の式の空欄にあてはまる適切なものを選び、記号で答えなさい。ただし、C4とD4の式は、それぞれ12行目までコピーする。

C4 : =RANDBETWEEN(1,9) [空欄]

D4 : =RANK(C4,\$C\$4:\$C\$12,0)

	A	B	C	D
1				
2	グループ学習発表順表			
3	No	グループ	基準値	発表順
4	1	A班	31	7
5	2	B班	※	4
6	3	C班	※	9
7	4	D班	※	5
8	5	E班	※	6
9	6	F班	※	1
10	7	G班	※	3
11	8	H班	※	2
12	9	I班	※	8

(注) ※印は、値の表記を省略している。

ア. *10+1

イ. *10+A4

ウ. *10-9

問4. 次の表は、売上台帳（第3四半期）である。「最大金額」は、8月中の「分類」が 畜産物 か、または8月中の「分類」が 農産物 の取引のうち、最大の金額を求めるため、次の式が設定されている。ワークシートの(a)と式の空欄(b)にあてはまる適切な組み合わせを選び、記号で答えなさい。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	
1										
2	売上台帳（第3四半期）					条件				
3	日付	取引先	分類	金額	(a)					
4	2021/7/1	〇〇食堂	加工食品	274,160						
5	2021/7/1	キッチン☆	畜産物	300,560						
6	2021/7/1	〇〇庵	農産物	299,570						
7	2021/7/1	申の☆	乾物	222,650						
8	2021/7/1	割烹〇	水産物	269,820						
9	}	}	}	}						
373	2021/8/11	申の☆	畜産物	298,100						
374	2021/8/12	味の☆	乳製品	269,820						
375	2021/8/12	◇◆屋	農産物	289,100						
563	2021/9/1	△▲房	農産物	417,740						
564	2021/9/1	〇〇食堂	畜産物	310,860						
565	2021/9/1	☆★ハウス	穀物	419,440						
1003	}	}	}	}						

最大金額
298,100

=DMAX(A3:D1003,4, (b))

ア. (a)

~	F	G	H	I
}	}	}	}	}
3	日付	日付	分類	
4	>=2021/8/1	<=2021/8/31	畜産物	
5	>=2021/8/1	<=2021/8/31	農産物	

 (b) F3:H5

イ. (a)

~	F	G	H	I
}	}	}	}	}
3	日付	日付	分類	
4	>=2021/8/1	<=2021/8/31	畜産物	
5			農産物	

 (b) F3:H5

ウ. (a)

~	F	G	H	I
}	}	}	}	}
3	日付	日付	分類	分類
4	>=2021/8/1	<=2021/8/31	畜産物	農産物
5				

 (b) F3:I4

問5. 次の表は、ある会社の固定費削減シミュレーションである。次の条件にしたがって固定費削減の計画を立てるため、表計算ソフトウェアのデータ分析機能により、「営業利益率」を目標である 25% となるよう、「固定費」の金額を求めたい。パラメータ設定の空欄(a)~(c)にあてはまる適切な組み合わせを選び、記号で答えなさい。

	A	B
1		
2	固定費削減シミュレーション	
3	売上高	1,000,000
4	営業利益	150,000
5	営業利益率	15%
6	変動費率	35%
7		
8	固定費	500,000

条件

- ・ B3は 1000000 を入力する。
- ・ B4は次の式を入力する。
=B3-(B3*B6+B8)
- ・ B5は次の式を入力する。
=B4/B3
- ・ B6は 35% を入力する。
- ・ B8は 500000 を入力する。

パラメータ設定

数式入力セル:

目標値:

変化させるセル:

↓

実行結果

	A	B
1		
2	固定費削減シミュレーション	
3	売上高	1,000,000
4	営業利益	250,000
5	営業利益率	25%
6	変動費率	35%
7		
8	固定費	400,000

ア. (a) \$B\$4 (b) \$B\$5 (c) \$B\$8 イ. (a) \$B\$8 (b) 35% (c) \$B\$5 ウ. (a) \$B\$5 (b) 25% (c) \$B\$8

作成条件

1. シート名「料金計算表」の入力欄に適切なデータを順に入力すると、請求金額を求めることができる。
なお、入力欄は、太罫線で囲われており、確認欄は、関数や数式が設定されたセルである。
2. 入力欄に入力された値が適切でない場合や、コードが参照する表にない場合、確認欄に NG を表示し、入力欄が未入力の場合、確認欄に何も表示しない。また、確認欄が空欄または NG の場合、その次の入力項目以降の確認欄に何も表示しない。ただし、加工コードは、利用のない場合は、未入力となり、それに対応する確認欄は空欄となる。
3. 注文は、100枚1箱として、100枚単位で受け付けている。なお、1,000枚以上の基本料金は、料金表の1,000枚の料金とする。
4. シート名「会員表」の「住所」は都道府県名から入力されている。
5. 会員の利用頻度に応じて、割引サービスを行っている。

作成手順

1. シート名「料金計算表」は、次のように作成されている。
 - (1) F4は、現在の日付を自動的に表示するための関数が設定されている。
 - (2) C7は、「会員番号」を入力する。
 - (3) F7～F10は、C7をもとに、シート名「会員表」を参照し、行番号を使用してそれぞれ該当するデータを表示する。
 - (4) C12は、「用紙コード」を入力する。また、F12は、C12をもとに、シート名「用紙・サイズ表」の「用紙表」を参照し、「用紙」を表示する。
 - (5) C13は、「サイズコード」を入力する。また、F13は、C13をもとに、シート名「用紙・サイズ表」の「サイズ表」を参照し、「サイズ」を表示する。
 - (6) C15は、「印刷面」が片面の場合、1、両面の場合、2を入力する。また、F15は、C15の値から、「印刷面」を表示する。
 - (7) C17は、「色」がモノクロの場合、1、カラーの場合、2、カラー／モノクロの場合、3を入力する。また、F17は、C17の値から、「色」を表示する。ただし、「印刷面コード」が1で「色コード」が3の場合 NG を表示する。
 - (8) C19は、「注文枚数」を入力する。また、F19は、C19より箱数を求める。
 - (9) F20は、C13とC15とC17とF19をもとに、シート名「料金表」の「料金表（サイズ：91×55mm）」または、「料金表（サイズ：89×51mm, 85×49mm, 85×53mm）」を参照して表示する。ただし、C12が LUX の場合、1箱につき1,000円増しとする。
 - (10) C23は、必要な「加工コード」を入力する。ただし、「加工コード」の入力順は問わない。
 - (11) E23～E25は、C23をもとに、シート名「料金表」の「加工料金表」を参照し、「加工」を入力順に表示する。ただし、入力文字数が3文字を超えた場合、NG を表示する。
 - (12) F23～F25は、E23～E25をもとに、シート名「料金表」の「加工料金表」を参照し、「料金」を表示する。ただし、「加工コード」の入力に重複がある場合、NG を表示する。
 - (13) C27は、「配送コード」を入力する。
 - (14) F27は、C27をもとに、シート名「料金表」の「配送料金表」を参照し、「配送種類」を表示する。
 - (15) C30は、F20を参照して表示する。
 - (16) C31は、F23～F25の合計に、F19を掛けて求める。
 - (17) C32は、C7をもとに、シート名「会員表」を参照し、「割引率」を求め、C30とC31の合計に掛け、整数未満を切り上げて求める。
 - (18) C33は、F9の左端から2文字とC27をもとに、シート名「料金表」の「配送料金表」を参照し、「配送料金」を表示する。
 - (19) C34は、次の式で求める。

「基本料金 + 加工料金 - 割引料 + 配送料金」

「問題を読みやすくするために、
このページは空白にしてあります。」

問1. シート名「料金計算表」のF7に設定する次の式の空欄にあてはまる適切なものを選び、記号で答えなさい。ただし、この式をF10までコピーする。

=IF(\$C\$7="", "", IFERROR(VLOOKUP(\$C\$7, 会員表!\$A\$4:\$F\$2004, [空欄], FALSE), "NG"))

ア. ROW()

イ. ROW(C6)

ウ. ROW(C7)-5

問2. シート名「料金計算表」のF20に設定する次の式の空欄をうめなさい。

=IF(OR(F19="", F19="NG"), "",
INDEX((料金表!B5:F14, 料金表!I5:M14), MATCH(F19*100, 料金表!A5:A14, 1), C15*2+C17-2, [空欄](C13, 2))
+IF(C12="LUX", 1000*F19, 0))

問3. シート名「料金計算表」のF27に設定する次の式の空欄にあてはまる適切なものを選び、記号で答えなさい。

=IF(OR(COUNTIFS([空欄], "NG")>=1, C27=""), "",
IFERROR(VLOOKUP(C27, 料金表!A24:B25, 2, FALSE), "NG"))

ア. E23:E25

イ. E23:F25

ウ. F23:F25

問4. シート名「料金計算表」のC33に設定する次の式の空欄(a), (b)をうめなさい。

=IF(C31="", "", [空欄(a)]("*&[空欄(b)](F9, 2)&*", 料金表!C23:K25, C27+1, FALSE))

問5. シート名「料金計算表」が次のように表示されているとき、C34に表示される適切なデータを答えなさい。

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2						料金計算表	
3							
4						注文日	2021/9/24
5			1. 注文内容				
6						入力欄	確認欄
7			会員番号	11497		名前	富田 一郎 様
8						会社名	××システムズ
9						住所	※
10						電話番号	XXX-XXX-XXXX
11							
12			用紙コード	MAT		用紙	※
13			サイズコード	4		サイズ	※
14							
15			印刷面コード	2		印刷面	※
16							
17			色コード	3		色	※
18							
19			注文枚数	500		注文箱数	※ 箱
20						基本料金	※ 円
21							
22						加工	料金
23			加工コード	KH		※	※ 円/箱
24						※	※ 円/箱
25						※	※ 円/箱
26							
27			配送コード	1		配送種類	※
28							
29			2. 料金計算				
30			基本料金	※			
31			加工料金	※			
32			割引料	※			
33			配送料金	※			
34			請求金額	※			

(注) ※印は、値の表記を省略している。

(令和3年9月26日実施)

主催 公益財団法人 全国商業高等学校協会

令和3年度(第65回)情報処理検定試験ビジネス情報部門 第1級

解答用紙

【1】	1	2	3	4	5

【2】	1	2	3	4	5

【3】	1	2	3	4	5
					秒

小計	
----	--

【4】	問1	問2	問3	問4		問5
				名称	図	
		日				

【5】	問1	問2	問3	問4	問5
		(a)			
		(b)			

小計	
----	--

【6】	問1	問2	問3	問4	問5

【7】	問1	問2	問3	問4		問5
				(a)		
				(b)		

小計	
----	--

試験場校名	受験番号

得点合計

(令和3年9月26日実施)

主催 公益財団法人 全国商業高等学校協会

令和3年度(第65回)情報処理検定試験ビジネス情報部門 第1級

審査基準

【1】	1	2	3	4	5
	エ	カ	サ	イ	キ

【2】	1	2	3	4	5
	オ	ア	ク	ウ	コ

【3】	1	2	3	4	5
	イ	ウ	ア	ウ	240 秒

各2点
15問

小計

30

【4】	問1	問2	問3	問4		問5
				名称	図	
	ア	6 日	ウ	イ	ウ	イ

【5】	問1	問2	問3	問4	問5
	ウ	(a)	INSERT	イ	ア
		(b)	INTO		

各3点
10問

小計

30

【6】	問1	問2	問3	問4	問5
	イ	エ	イ	ア	ウ

【7】	問1	問2	問3	問4		問5
	ウ	MIN	イ	(a)	HLOOKUP	18,545
				(b)	LEFT	

- ※ 複数解答問題は、問ごとにすべてができて正答とする。
- ※ 記述問題の大小字、小文字、コンマの有無は問わない。

各4点
10問

小計

40

得点合計

100