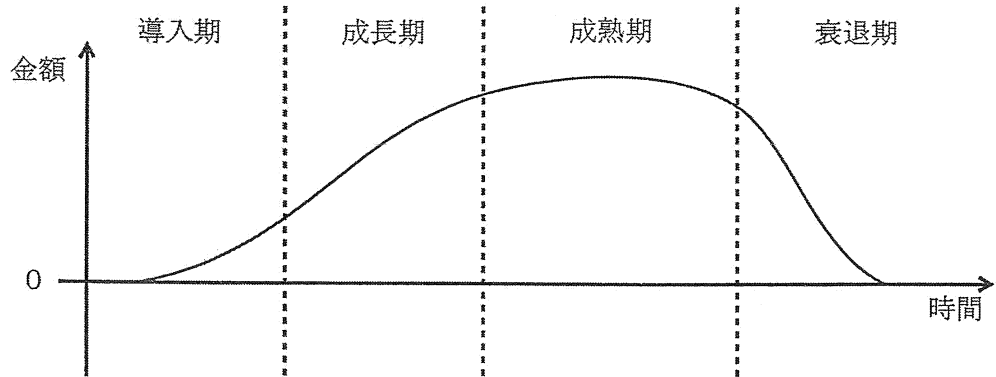


第2問 次の図は、製品のライフサイクルを時間の経過と売上高の金額の増減との関係を段階ごとに示したものである。問1、問2に答えなさい。

〈図〉



- 問1 図に示した4つの段階の説明として、最も適当なものを選びなさい。
- No. 5

ア

導入期では、生産と販売の規模を縮小する。

イ

成長期では、製品の品質を向上させ、他社との差別化を図る。

ウ

成熟期では、知名度を上げるための広告や販売経路の整備をする。

エ

衰退期では、品質やデザインを改良したり、価格競争を仕掛ける。

問2 製品のライフサイクルにおける段階と採用者区分の組合せとして、正しいものを選びなさい。

	導入期	成長期	成熟期	衰退期
ア	イノベーター	アーリー アダプター	ラガード	レイト マジョリティ
イ	イノベーター	アーリー アダプター	レイト マジョリティ	ラガード
ウ	アーリー アダプター	イノベーター	ラガード	レイト マジョリティ
エ	アーリー アダプター	イノベーター	レイト マジョリティ	ラガード

第3問 次の文の 1 、 2 に当てはまる語句の組合せとして、正しいものを選びなさい。

No. 7

会社の定義は 1 において規定されており、合名会社、合資会社、合同会社及び株式会社の4種類である。その内、2005年に制定された 1 において、新しく導入された会社形態は 2 である。

	1	2
ア	会社法	合同会社
イ	会社法	合名会社
ウ	商法	合同会社
エ	商法	合名会社

第4問 次の文の 1 、 2 に当てはまる語句の組合せとして、正しいものを選びなさい。

No. 8

自然人の権利能力は、出生のときから取得することになるが、胎児については、まだ生まれていないことから、原則として権利能力は認められない。しかし、胎児は生きて生まれることを条件に、損害賠償請求、相続、 1 については例外的に、権利能力が認められている。

また、自然人の権利能力は、死亡によって消滅するが、天災などで行方不明になって、生死が分からないなどの状態にあるときは、家族などの利害関係人が 2 に請求し、失踪宣告をしてもらうことで、その人が死亡したものとみなして、法律関係を終わらせる制度を設けている。

	1	2
ア	遺贈	地方裁判所
イ	遺贈	家庭裁判所
ウ	贈与	地方裁判所
エ	贈与	家庭裁判所

第7問 次の問1～問4に答えなさい。

問1 2進数に変換したとき、有限小数で表現できる10進数として、正しいものを選びなさい。
No.14

- ア 0.2 イ 0.3 ウ 0.4 エ 0.5

問2 「hokkaido.csv」のように、ファイル名の最後に「.」（ピリオド）に続けて表示される文字列を何というか、正しいものを選びなさい。
No.15

- ア 文字コード イ プロトコル ウ 拡張子 エ コーデック

問3 ホストのIPアドレスとサブネットマスクが次のとおりであるとき、このホストが属するサブネットワークとして、正しいものを選びなさい。
No.16

IPアドレス	10.1.3.147
サブネットマスク	255.255.255.240

- ア 10.1.1.137
イ 10.1.1.157
ウ 10.1.3.137
エ 10.1.3.157

問4 ある会社は、データベースを利用して商品の販売管理をしている。次の注文表において、2022年6月1日から2022年6月7日に商品名「Aセット」、「Bセット」を含む注文を受けた件数を抽出する場合、SQL文の 1 、 2 に当てはまる組合せとして、正しいものを選びなさい。
No.17

＜注文表＞

注文日	顧客番号	商品名	数量
{ }	{ }	{ }	{ }
20220601	R01001	Aセット	20
20220601	R01002	Bセット	5
{ }	{ }	{ }	{ }

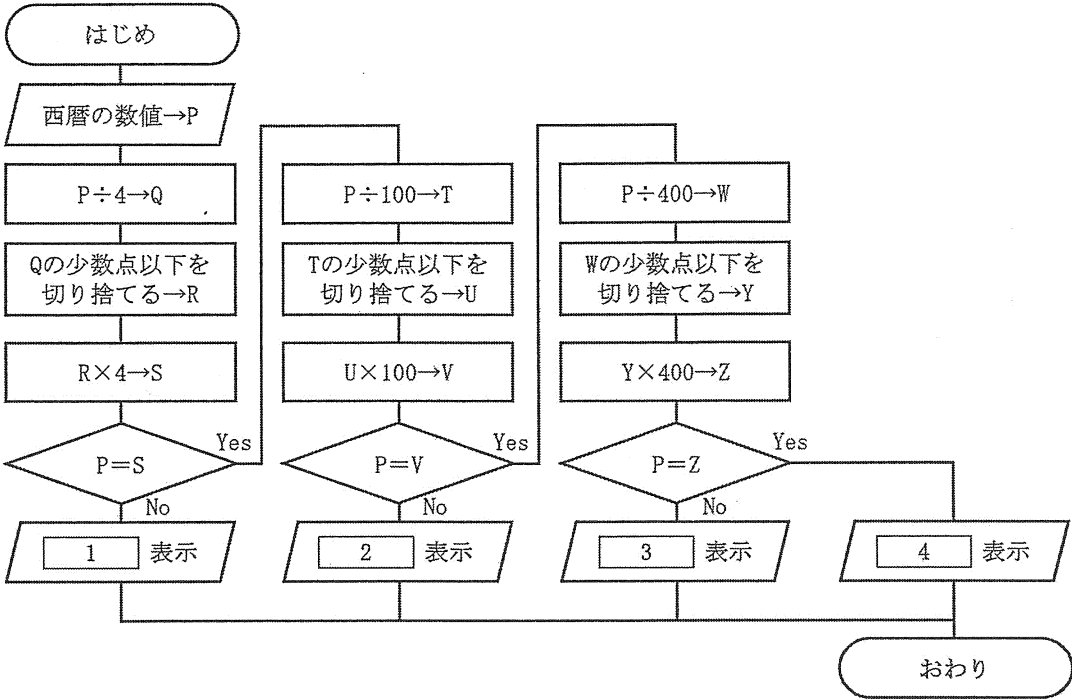
＜SQL文＞

SELECT COUNT(*)
FROM 注文表
WHERE 注文日 BETWEEN 20220601 1 20220607
AND 商品名 2 ('Aセット','Bセット')

	1	2
ア	OR	IN
イ	OR	EXISTS
ウ	AND	IN
エ	AND	EXISTS

第8問 次の流れ図は西暦を入力し、「うるう年」か「平年」かを判断する処理である。判断方法に従い、 1 ～ 4 に当てはまる表示の組合せとして、正しいものを選びなさい。
No.18

＜流れ図＞



＜判断方法＞

- ① 西暦が4で割り切れる年は「うるう年」である。
② ①の例外として、西暦が100で割り切れるが、400で割り切れない年は「平年」である。

	1	2	3	4
ア	平年	うるう年	うるう年	平年
イ	平年	うるう年	平年	うるう年
ウ	うるう年	平年	平年	うるう年
エ	うるう年	平年	うるう年	平年