

2021年度 国内1・2級≪ 業務知識解説 ≫

(第1問:15点、第2問:30点、第3問:10点、第4問:10点、第5問:15点、第6問:10点、第7問:10点)

問題

第1問 次の記述のうち、標準旅行業約款（募集型企画旅行契約の部）及び特別補償規程に照らして、正しいものには○、誤っているものには×を記入し、誤っている理由を簡潔に記入しなさい。

- 1 企画旅行契約の申込時に特別な配慮（車椅子の用意等）を必要とする旨、申し出があったときは、旅行業者は可能な範囲内でこれに応じなければならないが、特別な措置に要する費用は、事前に申し出があった場合に限り旅行業者の負担となる。
- 2 契約書面に記載した運送機関の過失により、予定していた等級の座席の不足が発生したため、より高い料金の等級の座席を利用した場合、旅行業者は旅行代金の額を増加することはできない。
- 3 募集型企画旅行参加中に、航空会社職員のストライキが発生したため、帰路利用予定の航空便が欠航し、翌日の便に変更となった。この場合、旅行業者は追加となる1泊分の宿泊料金及び食事代に相当する旅行代金を旅行者に請求することはできない。
- 4 企画旅行参加中に酒に酔った旅行者が自動車を運転して起こした事故により、同じ旅行に参加していた他の旅行者が傷害を被った場合、酒酔い運転が傷害の起因ではあるが、傷害を受けた当該他の旅行者には特別補償規程による補償金等は支払われる。
- 5 企画旅行の参加中に旅行地で旅行者が病気になったため、旅行業者が当該旅行契約を解除した場合、旅行を中止したためにその提供を受けることができなかった旅行サービスに対して、取消料、違約料その他既に支払い、又はこれから支払わなければならない費用は、旅行業者の負担となる。
- 6 やむを得ず旅行業者が契約の内容を変更しようとするときは、変更事由が旅行業者の関与し得ないものである理由及び、当該事由と変更との因果関係をあらかじめ速やかに（但し、緊急を要する場合は事後に）旅行者に説明する必要があるが、旅行者の同意を得る必要はない。
- 7 旅行契約を締結した旅行者は、旅行業者の承諾を得ることにより、配偶者又は親族に限りその地位を譲渡することができる。
- 8 旅行業者または手配代行者に故意・過失がまったくなく、運送業者の過失により旅行者が損害を被った場合は、特別補償規程に基づく補償金の支払いの対象となる。
- 9 旅行者が添乗員の指示に従わないなど、団体行動の規律を乱し、旅行の安全かつ円滑な実施を妨げるときに、当該旅行者との旅行契約を解除した場合、旅行の出発地に戻るための旅行サービスの手配は断ることはできない。
- 10 女性3人グループが日帰りの国内企画旅行に申込みをし、旅行代金は出発日の受付時に全額支払うことになっていたが、受付の段階でそのうちの1人が体調不良のため旅行に参加しないことになりました。この場合、旅行業者は当該不参加のお客様に対する取消料は請求することはできない。

解答

		○×	左欄に×をつけた場合の誤っている理由
第1問	1	×	特別な措置に要する費用は事前に申し出があった場合でも旅行者負担
	2	○	
	3	×	旅行者の関与し得ない事由により旅行内容を変更した場合、増加となる旅行費用の範囲内で旅行代金を増額できる
	4	○	
	5	×	全てが払戻しになる訳ではない(途中解除により受けられなかったサービスのみが対象となる)
	6	○	
	7	×	第三者の同意が必要。且つ、配偶者や親族に限らない。
	8	○	
	9	×	旅行の円滑な実施を妨げた旅行者については、帰路の手配を依頼された場合、応じなくても良い。
	10	○	

解説

第1問 解説

- 募集型企画旅行における標準旅行業約款、特別補償規程のなかで、添乗員として知っておいて頂きたい重要な事項についての理解度を問う問題でしたが、正しい理解力を身に付けている受験者は今年度も相変わらず非常に少なかったようです。
- お客様との間でトラブルが起きたりすると、お客様と添乗員（旅行会社）のどちらの主張が認められるかを考えなくてはなりません。トラブルで自分の主張が認められるようにするには、その主張に認められるための根拠がなくてはなりません。そしてそのためには、あらかじめ具体的にルール（業法、約款等）がどうなっているのかを知り、ルールに従った行為をすることが必要となります。
- それぞれ以下の解説（正誤の理由）を参考にして頂きたいと思います。

1 間違っています。

旅行の参加に際し、特別な配慮を必要とする旅行者に対しては可能な範囲で対応することにはしていますが、特別な措置に要する費用は事前に申し出があった場合でも旅行者の負担となります。従って本事例は間違っているということになります。

《参考》標準旅行業約款第5条（契約の申込）

第4項：特別な配慮を必要とする旅行者は、契約の申込時に申し出て下さい。このとき、当社は可能な範囲内でこれに応じます。

第5項：前項の申し出に基づき、当社が旅行者のために講じた特別な措置に要する費用は旅行者の負担とします。

2 正しい内容です。

企画旅行では、宿泊料の値上げはもとより、適用運賃・料金が値上げになった場合でも原則として旅行代金を増額できないものとしています。たとえば、過去のオイルショック時のような極めて大幅な値上げがあった場合に限り旅行代金の増額が認められるという規定になっています。従って、本件の場合には旅行代金の額を増加することはできないということになります。

《参考》旅行業約款第14条第4項（旅行代金の額の変更）

当社は、前条の規定に基づく契約内容の変更により旅行の実施に要する費用（…（省略）…）の減少又は増加が生じる場合（費用の増加が、運送・宿泊機関等が当該旅行サービスの提供を行っているにもかかわらず、運送・宿泊機関等の座席・部屋その他の諸設備の不足が発生したことによる場合を除きます。）には、当該契約内容の変更の際にその範囲内において旅行代金の額を変更することがあります。

3間違っています。（標準旅行業約款第13条、第14条第4項）

運送機関の旅行サービス提供の中止等、旅行者の関与し得ない事由（利用予定便が欠航したこと）により旅行内容（旅行終了日）を変更した場合は、増加となる旅行費用（1泊分の宿泊料金及び食事代等の範囲内で、旅行代金を増額できることが約款に明記されています。従って、本事例の場合、追加となる1泊分の宿泊料金及び食事代等は旅行者の負担（すなわち旅行者に請求できる）ということになりますので誤っているということになります。

《参考》標準旅行業約款第13条（契約の変更）

当社は、天災地変、戦乱、暴動、運送・宿泊機関等の旅行サービス提供の中止、官公署の命令、当初の運行計画によらない運送サービスの提供その他の当社の関与し得ない事由が生じた場合において、

（…以下略…）、旅行日程、旅行サービスの内容その他の募集型企画旅行契約の内容を変更することがあります。（以下略）「変更することがあります」という意味は、変更しても旅行者が債務不履行責任を問われないという意味で、いわば旅行者が留保した権利の一つです。旅行は、他人の提供する運送・宿泊等のサービスを前提に成り立っているものですから、そのサービスが何らかの事由で提供されない場合は、旅行日程等の変更を余儀なくされてもやむを得ないわけです。要は、変更せざるを得ない理由が「旅行者の管理し得ないもの」であることを旅行者にきちんと説明することが肝要ということになります。

《参考》標準旅行業約款第14条第4項（旅行代金の額の変更）

当社は、前条の規定に基づく契約内容の変更により旅行の実施に要する費用…（以下略）…、当該契約内容の変更の際にはその範囲内において旅行代金の額を変更することがあります。以上のことから旅行代金の変更は、次の3つの場合に限ってしかできないということになります。

- （1）経済情勢の大幅な変化等による運送機関の運賃料金の大幅な変更
- （2）旅行業約款第13条（いわゆる不可抗力）による契約内容の変更
- （3）利用人員の変更

4正しい内容です。

酒酔い運転をした本人には当然のことながら補償金は支払われませんが、運転した人以外の者が被った傷害については原則として補償金は支払われることとなります。

《参考》特別補償規程第3条第1項（4）（補償金等を支払わない場合）

旅行者が法令に定められた運転資格を持たないで、又は酒に酔って正常な運転ができない恐れがある状態で自動車又は原動機付自転車を運転している間に生じた事故。ただし、当該旅行者以外の者が被った傷害については、この限りではありません。

5間違っています。（標準旅行業約款第18条「旅行開始後」における「旅行者の解除権」）

旅行者は、一定の場合（第18条第1項）に、旅行開始後にも途中で企画旅行契約を解除することがある旨と、その場合は残りの部分の旅行代金を払い戻すことが定められています。旅行を途中で打ち切るわけですから、旅行代金の精算が必要となります。旅行者も解除される時点までの旅行サービスはすでに享受しているわけですから、サービスを受けた部分の対価についての払い戻しは主張できません。旅行の

途中解除により受けられなくなった旅行サービスについては払い戻しの対象となりますが、すべてが払い戻されるわけではありません。旅行サービス提供者等に対する取消料、違約料などを差し引いたものが払い戻されるということになります。

《参考》標準旅行業約款第18条第2項、第3項（当社の解除権—旅行開始後の解除）

第2項 当社が前項の規定に基づいて募集型企画旅行契約を解除したときは、当社と旅行者との間の契約関係は、将来に向かってのみ消滅します。（以下省略）

第3項 前項の場合において、当社は、旅行代金のうち旅行者がいまだその提供を受けていない旅行サービスに係る部分に係る金額から、当該旅行サービスに対して取消料、違約料その他の既に支払い、又はこれから支払わなければならない費用に係る金額を差し引いたものを旅行者に払い戻します。

6 正しい内容です。

天災地変など旅行業者の関与できない事由により、旅行の安全かつ円滑な実施を図るためやむを得ないときは、旅行者にあらかじめ速やかにその事由が関与し得ないものである理由を説明して、契約内容を変更することができます。緊急やむを得ないときは、変更措置を講じた後に説明してもよいとされています。いずれにしても旅行者の承諾（同意）を得る必要はないということになります。

《参考》旅行業約款第13条（契約内容の変更）

当社は、天災地変、戦乱、暴動、運送・宿泊機関等の旅行サービス提供の中止、官公署の命令、当初の運行計画によらない運送サービスの提供その他の当社の関与し得ない事由が生じた場合において、旅行の安全かつ円滑な実施を図るためやむを得ないときは、旅行者にあらかじめ速やかに当該事由が関与し得ないものである理由及び当該事由との因果関係を説明して、旅行日程、旅行サービスの内容その他の募集型企画旅行契約の内容を変更することがあります。ただし、緊急の場合において、やむを得ないときは、変更後に説明します。

7 間違っています。

契約は、当事者間の意思の合致によって成立したものですから、契約の相手が替わるには当然、もう一方の相手方の同意が必要となります。旅行者が替わりの参加者を見つけたからといって、自動的にそれを承諾しなければならないわけではありません。また約款に「第三者に…」と記載されている通り、配偶者又は親族に限りその地位を譲渡することができるということにはなりません。

《参考》標準旅行業約款第15条第1項（旅行者の交替）

当社と募集型企画旅行を締結した旅行者は、当社の承諾を得て、契約上の地位を第三者に譲り渡すことができます。

8 正しい内容です。

企画旅行参加中に旅行業者側になんら責任がなく、運送業者、宿泊業者等の過失にあつて旅行者に損害が生じた場合は、特別補償規程に基づく補償金の支払いの対象となります。

《参考》標準旅行業約款第28条第1項（特別補償）

当社は、前条第1項の規定に基づく当社の責任が生ずるか否かを問わず、別紙特別補償規程で定めるところにより、旅行者が募集型企画旅行参加中にその生命、身体又は手荷物の上に被った一定の損害について、あらかじめ定める額の補償金及び見舞金を支払います。

9 間違っています。

旅行の円滑な実施を妨げた旅行者については帰路の手配を依頼された場合でも応じなくても良いということが約款に明記されています。

《参考》標準旅行業約款第20条第1項（契約解除後の帰路手配）

当社は、第18条第1項第1号又は第3号の規定によって旅行開始後に企画旅行契約を解除したときは、旅行者の求めに応じて、旅行者が当該旅行の出発地に戻るために必要な旅行サービスの手配を引き受けません。上記の通り、第2号（団体行動の規律を乱した者）は除外していますので、引き受ける義務はないということになります。

10正しい内容です。

企画旅行契約の成立は旅行者が契約の締結を承諾し、申込金を受理したときに成立すると約款には記載されています。本題の場合、申込金を受領していないので、3人グループの旅行契約は成立していないということになり、不参加となった1人については取消料を請求することは出来ないということになります。従って、本題は正しい内容ということになります。

《参考》標準旅行業約款第8条題1項（契約の成立時期）

募集型企画旅行契約は、当社が契約の締結を承諾し、申込金を受理したときに成立するものとします。従って、申込金を受理することなく参加申込みを受け付けるのは旅行者の任意ですが、結果的に旅行者が参加を取りやめたとしても、一切、取消料を請求することはできないということになります。

従って、本題は正しい内容ということになります。

日帰りのバスツアーなどでは、電話で参加申込みを受け付け、当日の出発時に旅行代金を収受するといったやり方があるようですが、これなども、参加取り止め、あるいは参加人員の減少に対して、一切、取消料を請求できませんので注意が必要です。

問題

2 JR 旅客営業規則、モデル宿泊約款、国内旅客運送約款についての①～⑤の記述で、正しく述べられているものには○、間違っているものには×を記入しなさい（いずれの場合もサービス提供機関に故意・過失はないものとします）。

- ① モデル宿泊約款では、宿泊客がフロントに預けた物品が滅失した際に旅館（ホテル）が負う賠償責任は無制限、客室内の金庫で滅失した際の賠償責任は一定の限度内と定められている。
- ② 身体障害者が自身のために同伴する盲導犬は、航空機内への持ち込み手荷物として扱われ、その費用は無料となっている。
- ③ 指定席を利用する団体が旅行開始後に乗り継ぎ列車の変更を希望するときは、原団体乗車券に表示された列車出発の 2 時間前までに駅係員に申し出ることにより 1 回に限り変更が認められる。
- ④ 宿泊客の不注意により客室内に飾ってあった掛け軸に損害を与えた場合、当該宿泊客はホテル（旅館）に対し、その損害を賠償しなければならない。
- ⑤ JR の規則によれば、普通団体、学生団体、訪日観光団体のいずれも、15人以上が同一行程で旅行する場合、団体として普通運賃及び料金とともに割引となる。

3 次の説明に該当する温泉名を漢字で記入しなさい。

- ① 登別温泉、定山溪温泉とともに北海道三大温泉郷のひとつに数えられる名湯である。その中では唯一海岸沿いに立地しており、市街地外縁部の住宅街、学生街と一体となった温泉街となっている。
函館市電が温泉街北側を走行しているほか、函館空港（車で 5 分）や北海道新幹線新函館北斗駅方面からのシャトルバスも運行されている。
- ② この温泉は、越後名山弥彦山の東山麓にある風光明媚な温泉地である。霊雁湯の名もあつたこの温泉の発見は古く、古文書によると戦国の慶長期以前と見られている。江戸時代より、越後一の宮弥彦神社の参拝者の精進落としの遊里として栄えた由緒ある伝統に彩られています。この温泉は、山形県尾花沢市にある温泉で、NHK 連続テレビ小説『おしん』の舞台となったことで一躍脚光を浴び、全国的にその名を知られることになった。開湯は慶長から寛永に、かつてこの地に栄えた野辺沢銀山の鉱夫が発見したことによる。銀山は足利幕府時代の康正年間に開かれ、江戸時代の寛永期には人口 20 万から 30 万を数えるほど栄えたが、正保元年から銀採掘が衰退していき、替わって温泉湯治が盛んになっていった。
- ③ この温泉は、熊本県阿蘇郡南小国町にある温泉である。阿蘇山の北に位置し、南小国温泉郷の一つを構成する。広義の阿蘇温泉郷に含む場合もある。全国屈指の人気温泉地として知られ、2009 年版ミシュラン・グリーンガイド・ジャポンで、温泉地としては異例の二つ星で掲載された。
- ④ この温泉は、熊本県阿蘇郡南小国町にある温泉である。阿蘇山の北に位置し、南小国温泉郷の一つを構成する。広義の阿蘇温泉郷に含む場合もある。全国屈指の人気温泉地として知られ、2009 年版ミシュラン・グリーンガイド・ジャポンで、温泉地としては異例の二つ星で掲載された。

- ⑤ この温泉は、日本の群馬県吾妻郡中之条町に所在する温泉である。三国山脈に発して南進する吾妻川の支流の上流域に位置する。湯宿は永禄6年に初めて設けられた。宮城県の峩々温泉、大分県の湯平温泉と共に、胃腸病に効く「日本三大胃腸病の名湯」と呼ばれてきた。
- ⑥ この温泉は和歌山県西牟婁郡にある温泉である。かつては熱海温泉、別府温泉と並んで「日本三大温泉」と言われていた。温泉として非常に歴史が古く、日本三古湯のひとつに数えられ、古い文献では牟婁の湯と呼ばれていた。白良浜を中心に海岸沿いに温泉施設、宿泊施設が広がっており、周辺には多くの観光地もあるリゾートとなっている。
- ⑦ この温泉は、石川県小松市にある温泉。山代、山中、片山津とともに加賀温泉郷の一つに数えられる。一時ギネスブックに記載されていた「世界一古い宿泊施設 法師」も一般に知られ、同温泉の知名度を上げている。近くには北陸有数の名刹、那谷寺があることでも知られる。
- ⑧ この温泉は佐賀県にある温泉。武雄温泉と並び県を代表する温泉である。「日本三大美肌の湯」、の名称で商標登録されている。商店街中心部の足湯広場には、「シーボルトの足湯」があり、無料で利用できる。近くには1924年にドイツ人の設計で造られた公衆浴場「古湯」があった。美肌の湯とも呼称されるこの温泉は、飲用にも適しており、中でも温泉を使って炊いているという温泉湯豆腐は名物である。

4 グルメ問題ですが、最近B級グルメも注目されています。それぞれの都道府県の名物を列記していますので、該当する都道府県名を漢字で記入しなさい。

- ① 小倉トースト、天むす、味噌カツ
- ② 前沢牛、冷麺、わんこそば
- ③ しらす丼、海軍カレー、かまぼこ
- ④ 鰹のタタキ、皿鉢料理、どろめ
- ⑤ おやき、栗かのこ、ソースかつ丼
- ⑥ とり天、だんご汁、中津からあげ
- ⑦ 中華そば、紀州南高梅、めはり寿司

解答

第2問	2	①	②	③	④	⑤
		×	○	○	○	×
	3	①	②	③	④	⑤
		湯の川温泉	岩室温泉	银山温泉	黒川温泉	四万温泉
		⑥	⑦	⑧		
	4	①	②	③	④	⑤
		愛知	岩手	神奈川	高知	長野
		⑥	⑦			
			大分	和歌山		

解説

第2問 解説

2 JR旅客営業規則、モデル宿泊約款、国内旅客運送約款について

■ JRの営業規則、国内運送約款、宿泊約款、旅行（傷害）保険、個人情報のうち、それぞれ基本的なものを出题したものです。

①間違っています。（モデル宿泊約款第15条：寄託物の取扱い）

宿泊客がフロントにお預けになった物品又は現金並びに貴重品について、滅失、毀損等の損害が生じたときは、それが、不可抗力である場合を除き、当ホテル（館）は、その損害を賠償します。ただし、現金及び貴重品については、当ホテル（館）がその種類及び価額の明告を求めた場合であって、宿泊客がそれを行わなかったときは、当ホテル（館）は、（ ）万円を限度としてその損害を賠償します。宿泊客が、当ホテル（館）にお持ち込みになった物品又は現金並びに貴重品にあつてフロントにお預けにならなかったものについて、当ホテル（館）の故意・過失により滅失、毀損等の損害が生じたときは、当ホテル（館）は、その損害を賠償します。ただし、宿泊客からあらかじめ種類及び価額の明告のなかったものについては、（ ）万円を限度として当ホテル（館）はその損害を賠償します。

すなわち、約款によれば、

（1）フロントで預かったもの：不可抗力で滅失、毀損した場合には、損害の賠償はしない。ただし、賠償額は無制限ではない。

（2）部屋に持ち込んだもの：故意・過失が立証された場合には損害の賠償をする。ということで、本事例は間違っているということになります。

②正しいです。

国内旅客運送約款（日本航空の場合。他の航空会社も基本的には同一内容です）によれば、旅客が機内に持ち込むことができるものについて、次のように明記されています。

国内旅客運送約款第37条第4項（持込手荷物）

前3項（機内持込の手荷物の合計重量は10キログラムを超えることができません）の規定にかかわらず、次に掲げるものは機内に持込むことができます。

（1）（2）省略

（3）身体障害者が自身のために同伴する盲導犬、介助犬及び聴導犬

（4）（5）（6）省略

国内旅客運送約款第35条第1項（無料手荷物許容量）

受諾手荷物は、身体障害旅客が自身で使用する・・・（一部略）・・・。

持込手荷物については10キログラムを限度とし、無料とします。従って、本事例に記載されている内容（盲導犬は機内持込手荷物として扱われその費用は無料）は正しいということになります。

③正しいです。

JR旅客営業規則に、団体乗車券の変更に関し、次のように記載されていますので、本事例に記載されている内容は正しいということになります。ただし、変更希望列車の指定席が取れることが条件となることは言うまでもありません。

JR旅客営業規則（団体乗車券変更）第253条

団体乗車券を所持する旅客は、使用開始後に、あらかじめ係員に申し出て、その承諾を受け、1回に限つ

て、区間変更、指定券変更又は乗車列車等の変更をすることができる。ただし、これらの変更は、輸送上の支障がない場合に限り取り扱い、また、指定券に関する変更については、原団体乗車券に表示された列車等が乗車船駅を出発する時刻の2時間前までに申し出があった場合に限って取り扱う。

④正しいです。

モデル宿泊約款により、本事例に記載されている内容は正しいということになります。

モデル宿泊約款第18条

宿泊客の故意又は過失により当ホテル（旅館）が損害を被ったときは、当該宿泊客は当ホテル（旅館）に対し、その損害を賠償していただきます。

⑤間違っています。（JR旅客営業規則第43条第2項、同第111条）

JRの旅客営業規則には下記の通り明示されています。

8名以上の旅客が同一行程で旅行される場合、団体として普通旅客運賃が割引なること。団体の種類としては、普通団体、学生団体、訪日観光団体があること。従って、本事例は「15以上」「普通運賃及び料金がともに割引」という箇所が間違っているということになります。

3

■定番の温泉に関する問題です。旅に温泉はつきものです。出題の温泉はいずれも日本を代表する温泉であり、少なくとも知っておく必要があります。最近では、テレビの旅番組でも多く取り扱われており、秘湯といわれる知名度の低い温泉についても勉強しておいたほうがよいでしょう。更に、宿泊するホテル・旅館の温泉が源泉かけ流しであるかどうかということも知っておくべきだと思います。

3級 第4問を参照

4

■グルメ問題です。前問の温泉と同様に食べ物は旅の楽しみの一つです。どこどこに行ったらどの店で何を食るとか、旅行に行く際にはガイドブックなどで事前にチェックする旅行客も多いと思います。出題内容は一般的に知られているものなので正解率は高かったのですが、不正解も散見されました。それぞれの都道府県の名物といわれるものは是非しっかりと知識として持っていていただくようお願いいたします。

① 愛知県が正解です。

独特の食文化がある愛知県では、比較的味噌を使ったものが有名です。

味噌煮込みうどんがメジャーですが、味噌カツも有名で赤みそを使ったソースをカツにかけるもので、駅弁にもあります。また、小倉トーストも名古屋の有名な食べ物の一つで名古屋の喫茶店文化になくてはならないものでしょう。特にモーニングもボリューム満点なのが特徴です。

② 岩手県が正解です。

わんこそばは岩手県独自のもの。また盛岡冷麺や前沢牛も最近では全国的に知られています。

③ 神奈川県が正解です。

湘南地区のしらす丼、横須賀の海軍カレー、小田原のかまぼこ等、神奈川県も色々と誇れる食材がたくさんあります。

④ 高知県が正解です。

鯉のタタキといえば高知というイメージがあります。高知市内のひろめ市場は有名で、現地の人たちだ

けでなく観光客にも有名なスポットとなっています。また、皿鉢料理も高知ならではのものです、人をもてなすときに出されます。

⑤ 長野県が正解です。

おやきは長野全般、栗かのは長野県小布施の名産品、ソースカツ丼は伊那地区を上げて宣伝しています。

⑥ 大分県が正解です。

中津から揚げは現在、全国区になりつつあり、いたるところで目にします。また、とり天は大分ならではの名物です。

⑦ 和歌山県が正解です。

ラーメンは全国各地にあるものの、最近では和歌山ラーメンをよく目にします。また、全国的に有名なのが紀州南高梅で梅干しや梅酒もおすすめです。

問題

第3問 下記の写真を見てそれぞれ都市名又は観光地名・建造物名と都道府県名を記入しなさい。



① 北の大地にある有名な観光スポットです。
国立大学のキャンパスにあります。さて、この場所の名称と都道府県名は？



② 日本を訪れる外国人向けのガイドブックには必ず乗っている富士山を望む有名な観光スポットです。
さて、この場所の名称と都道府県名は？



③ 近代日本画を中心に展示している美術館で、横山大観の作品が多く、また日本庭園も有名です。
さて、この美術館の名称と都道府県名は？



④ 別名、虎臥城と呼ばれる山城の址で雲海に浮かび上がる光景は「天空の城」とも呼ばれています。
さて、この城跡の名称と都道府県名は？



⑤ 明治時代から昭和にかけて海底炭鉱によって栄えた島です。昭和49年の閉山に伴い無人島となりましたが、2015年、世界遺産に登録され再び脚光を浴びることになりました。さて、この島の通称と都道府県名は？

解答

		①	②	③	④	⑤
第3問	名称	北大ポプラ並木	新倉山浅間公園	足立美術館	竹田城址	軍艦島
	都道府県	北海道	山梨	島根	兵庫	長崎

解説

第3問 解説

■写真と説明文により著名な観光地を求める問題です。不正解が多かったのは、②の新倉山浅間公園でした。この写真はよく見かけられると思いますが、外国人にも有名なスポットで、五重塔と富士山と一緒にカメラに収まるポイントとして有名です。いかにも日本的な風景ということで外国人向けのガイドブックなどによく掲載されています。

① 北大ポプラ並木・北海道が正解です。

北海道大学のシンボルであり、観光地として有名なポプラ並木。日本政府観光局の訪日外国人向けサイトでは、札幌市時計台、北海道庁旧本庁舎と並ぶ札幌市の観光名所として紹介されている。理学部の裏手から第1農場へと続いている。さっぽろ・ふるさと文化百選のNo. 088、ならびに北区歴史と文化の八十八選のうち、「1. 文学と学問の道〈鉄西・幌北コース〉」に属する「15. 北大ポプラ木」として選定されている

② 新倉山浅間公園・山梨県が正解です。

新倉山浅間公園（あらくらやませんげんこうえん）は、山梨県富士吉田市新倉 3353 にある街区公園。1959年10月設置。雄大な富士山と朱塗りの五重塔、満開の桜を一望できる絶景スポットとして著名かつ人気である。新倉山の中腹にあり、広さは約4.3ヘクタール。三國第一山新倉富士浅間神社が鎮座しており、新倉山は神域となっている。園内には約650本の桜（ソメイヨシノ）と戦没者慰霊塔がある。

③ 足立美術館・島根県が正解です。

足立美術館（あだちびじゅつかん）は、島根県安来市にある、近代日本画を中心とした島根県の登録博物館。運営は、公益財団法人足立美術館。130点におよぶ横山大観の作品と日本庭園で有名。地元出身の実業家・足立全康（あだちぜんこう、1899年-1990年）が1970年（昭和45年）、71歳のときに開館したものである。質量ともに日本一として知られる大観の作品は総数130点にのぼり、足立コレクションの柱となっている。大観のほかにも竹内栖鳳、橋本関雪、川合玉堂、上村松園ら近代日本画壇の巨匠たちの作品のほか、北大路魯山人、河井寛次郎の陶芸、林義雄、鈴木寿雄らの童画、平櫛田中の木彫なども収蔵している

④ 竹田城址・兵庫県が正解です。

竹田城（たけだじょう）は、現在の兵庫県朝来市和田山町竹田にあった日本の城（山城）。縄張りや虎が臥せているように見えることから、別名虎臥城（とらふすじょう、こがじょう）。国の史跡に指定されている。また城下から遥か高く見上げる山の頂に位置し、しばしば円山川の川霧により霞むことから、「天空の城」や「日本のマチュピチュ」とも呼ばれる。雲海に浮かび上がる古城の累々たる石垣群の威容は、名物ともなっている。

⑤ 軍艦島・長崎県が正解です。

端島（はしま）は、長崎県長崎市（旧西彼杵郡高島町）にある島である。軍艦島（ぐんかんじま）の通称で知られている。「羽島」とも書いていた。明治時代から昭和時代にかけて海底炭鉱によって栄え、日本初の鉄筋コンクリート造の高層集合住宅も建造されるなど、1960年代には東京以上の人口密度を有していた。1974年（昭和49年）の閉山にともなって島民が島を離れてからは、無人島である。2015年、国際記念物遺跡会議（イコモス）により、端島炭坑を構成遺産を含む「明治日本の産業革命遺産 製鉄・製鋼、造船、石炭産業」がユネスコの世界文化遺産に登録された。

問題

第4問 次の説明文のについてはそれぞれ該当する観光地、観光ポイント等の名称を解答欄に記入しなさい。また、別紙資料（業務知識第4問解答用日本地図8ページ）の地図上、ア～ミよりそれぞれ1～10に該当する場所を選び、記号を記入しなさい。

1. 宮城県と山形県の間に横たわる連峰。白銀の世界に林立する樹氷群はよく知られていますが、春から秋にかけても、新緑、紅葉、高山植物と沼、冬には味わえない展望などロープウェーとリフトがそれらを親しみやすいものにしています。この連峰の名称は。
2. 瀬戸内しまなみ海道の本州側の起点であるこの町は、志賀直哉や林芙美子などの文学作品ともゆかりの深い町として知られ、名利千光寺からの眺望は絶景である。この町が属する市は。
3. 「甲州の鎌倉」とも呼ばれている信玄の菩提寺。本堂裏手にある夢窓国師作の池泉回遊式庭園（名勝）も有名で、上段は枯山水、下段は心字池と築山の2段構えの美しさを見せています。この寺の名称は。
4. 十津川に架かる上野地区と対岸とを結ぶ日本屈指の長さの鉄線の大吊り橋で、生活用吊り橋としては日本一。1954年に完成し、長さ約300m、川面からの高さ約55m。
周囲の山々が織りなす眺望や、渡るときに味わえるスリル感が話題を呼び観光名所の一つとなっている。この吊り橋の名は。
5. 本部半島の北側、緑濃い山々に囲まれたここは、14世紀に琉球王国三山時代の三山の一つ北山王の居城であったところで、2000年には「琉球王国のグスク及び関連遺産群」としてユネスコの世界文化遺産にも登録されています。この名称は。
6. 日本最古のみ仏を祀るこの寺院は、わが国を代表する霊場であり、天台宗と浄土宗の別格本山ともなっています。「牛に引かれて〇〇〇参り」で全国的に知られ、創建以来約1400年、源頼朝や武田信玄、徳川家康など時の権力者からの信仰が厚く、江戸時代になると庶民の参詣も増えていったようです。7年に一度の盛儀「前立本尊御開帳」がとり行われるこの寺院の名前は。
7. 縁結びの神・福の神として、全国の人々に親しまれているここは「大国主命」をお祭りし、国宝の本殿は日本で最も古い神社建築の形式をもった大社造りで、正面の神楽殿には長さ8メートル、重さ1.5トンの大しめ縄が参拝客の目を引きその荘厳さには思わず気が引き締まるようです。
毎年旧暦の10月11日から17日まで全国の神々がここに集まり国の運営について会議をするために滞在すると伝えられ、そのため、ここ以外の地では10月を神無月（かんなづき）と呼び、この地方では逆に神在月（かみありづき）と呼ぶことは広く知られているようです。この神社の名称は。
8. 周囲40キロのドーナツ型の火口湖・洞爺湖の南岸近くで今なお噴煙を上げる火山。1943年12月に始まった群発地震をきっかけに、1944年6月、地割れとともに一帯の麦畑や松林が隆起し、忽然と生まれた学術的にも貴重（特別天然記念物）火山で、最高地表温度が約300度ともいわれている。標高約400mの半円形の火山の溶岩塔部分は茶褐色で、岩肌からは今なお水蒸気を噴き上げているこの火山の名は。
9. 木造5連のアーチが美しい世界的にも大変稀な構造の橋で日本三大奇橋の一つ。橋の幅は5m、人間だけしか通れず、車の通行はできない。全長約200m、中国の杭州の西湖にある堤に架かる連なった橋からヒントを得て17世紀後半に「流されない橋を造りたい」という先人たちの情熱と独自に発展した木組の技法を駆使して生み出されたもの。現在のものは平成16年に架け替えられたものだが、この橋の名は。
10. 博多湾の北部に位置し、周囲11キロメートルの小さな島で海の中道と陸続き。古代日本の大陸、半島への海上交易の出発点として歴史的に重要な位置を占めていた。1784年この島から金印（漢倭奴国王）が出土した地として名高い。歴史を感じられる観光スポットも多いこの島の名は。

解答

第4問		1	2	3	4	5
	名称	蔵王	尾道	恵林寺	谷瀬の吊橋	今帰仁城址
	地図記号	キ	ヌ	サ	ナ	ホ
		6	7	8	9	10
	名称	善光寺	出雲大社	昭和新山	錦帯橋	志賀島
地図記号	セ	ト	ウ	ヘ	フ	

第4問		1	2	3	4	5
	記号	①	①	③	③	③
	地図記号	キ	ヌ	サ	ナ	ホ
		6	7	8	9	10
	記号	③	①	④	②	①
地図記号	セ	ト	ウ	ヘ	フ	

解説

第4問 解説

■日本各地の観光スポットを押さえているかを確認する問題です。峠、岬、滝、海岸、公園、島等々、いずれも観光の際立ち寄る観光の主要なスポットです。全国におよぶため地域性もあるかもしれませんが、このぐらいは把握していただく必要があります。

■1級については、すべて記述式とし、2級については選択肢から選ぶということにしました。また、毎回その場所を示していただくという問題にしました。名称が分かっている、それが日本のどこにあるのかを知らなければ本当に分かったとはいえません。観光スポットを正解しながら、場所については正確に把握できていない解答も見受けられました。正確な場所を把握しておくようにしてください。

1 ①の蔵王が正解です。

樹氷といえば蔵王以外に有名な観光地（スキー場）はありません。宮城県と山形県の県境にある蔵王連峰は冬場に樹木に積もった雪が大きな塊となり独特の景色となります。山形蔵王が一般的に有名でスキー場と温泉で有名です。

2 ①の尾道が正解です。

山陽地方の中南部、岡山市と広島市のほぼ中間に位置している。瀬戸内海（対岸の向島との間はその狭さから尾道水道と呼ばれる）に面し、古くから海運による物流の集散地として繁栄していた。

また「坂の街」「文学の街」「映画の街」として知られる。文学では林芙美子、志賀直哉などが居を構え、尾道を舞台とした作品を発表した。映画では小津安二郎監督の『東京物語』が尾道で撮影され、大林宣彦監督の『転校生』『時をかける少女』『さびしんぼう』は「尾道三部作」として、若い世代に尾道を有名にした。

3 ③の恵林寺が正解です。

恵林寺（えりんじ）は、山梨県甲州市塩山小屋敷にある寺院。山号は乾徳山（けんとくさん）。臨済宗妙心寺派に属する寺院である。甲斐武田氏の菩提寺として知られる。

4 ③の谷瀬の吊橋が正解です。

谷瀬の吊橋（たにぜのつりばし）は、奈良県吉野郡十津川村に架かる日本最長の生活用鉄線の吊橋である。十津川（熊野川）に架かり、十津川村上野地（うえのじ）と対岸の谷瀬（たにぜ）を結ぶ。川面からの高さ54m、長さ297.7m。1954年（昭和29年）に架橋された。完成時より日本一長い歩道吊橋であったが、1994年（平成6年）に茨城県の竜神大吊橋が完成したことで日本一の座を譲っている。

5 ③の今帰仁城跡が正解です。

今帰仁城（なきじんぐすく、なきじんじょう、別名：北山城<ほくざんじょう、ほくざんぐすく>）は、沖縄県国頭郡今帰仁村に位置する城跡である。14世紀、琉球王国成立以前に存在した北山の国王・北山王の居城であった。国の史跡に指定されている。2000年（平成12年）11月に首里城跡などとともに、琉球王国のグスク及び関連遺産群としてユネスコの世界遺産（文化遺産）に登録された（登録名称は今帰仁城跡）。

6 ③の善光寺が正解です。

善光寺（ぜんこうじ）は、長野県長野市元善町にある無宗派の単立仏教寺院。住職は「大勸進貫主」と「大本願上人」の両名が務める。本尊は日本最古と伝わる一光三尊阿弥陀如来で、絶対秘仏である。

7 ①の出雲大社が正解です。

出雲大社（いづもおおやしろ、正仮名遣いでは、いづもおほやしろ、いづもたいしゃ）は、島根県出雲市大社町杵築東にある神社。祭神は大国主大神。

8 ④の昭和新山が正解です。

昭和新山（しょうわしんざん）は、北海道有珠郡壮瞥町にある火山。支笏洞爺国立公園内にあり、国の特別天然記念物に指定されている。また、有珠山とともに日本の地質百選に選定され、周辺地域が洞爺湖有珠山ジオパークとして「日本ジオパーク」「世界ジオパーク」に認定されている。

昭和19年（1944年）に始まった噴火活動で隆起したもので、現在も私有地となっている。

9 ②の錦帯橋が正解です。

日本三名橋や日本三大奇橋に数えられており、名勝に指定されている。藩政期史料には「大橋」と表記されることが多く、また「凌雲橋」「五竜橋」「帯雲橋」「算盤橋」などとも呼ばれていた。「錦帯橋」という美名は、完成後に定着した説が有力とされている。5連のアーチからなるこの橋は、全長193.3m、幅員5.0mで、主要構造部は継手や仕口といった組木の技術によって、釘は1本も使わずに造られている。石積の橋脚に5連の太鼓橋がアーチ状に組まれた構造で、世界的に見ても珍しい木造アーチ橋として知られる。また美しいアーチ形状は、木だけでなく、鉄（鋼）の有効活用がなされて初めて実現したものである。桜の名所として、吉香公園と共に日本さくら名所100選に選定されている。

10 ①の志賀島が正解です。

志賀島（しかのしま）は、福岡県福岡市東区に所属する島（半島）である。博多湾の北部に位置し、海の中道と陸続きである。1784年（天明4年）、甚兵衛という志賀島の農民が田んぼを耕している最中に金印（漢委奴国王印）を偶然発見したことで有名になった島でもある。

問題

第5問 次の文章は日本の世界遺産に関するものです。2021年に新たに2つの世界遺産が登録されましたが、空欄に適切な語句を記入しなさい。尚、⑨～⑫は都道府県名となります。

日本の世界遺産は25件に

各国の政府が推薦した世界遺産候補を「世界遺産リスト」に登録するかどうかは、毎年夏に開かれる国際連合教育科学文化機関（①）の世界遺産委員会で決定されます。それに先立ち、（①）の諮問機関による審査があります。世界自然遺産は国際自然保護連合が、世界文化遺産は国際記念物遺跡会議（②）がそれぞれ行い、結果はフランス・パリの世界遺産センターから各国政府に通知されます。この5月には、日本が推薦していた「奄美大島、徳之島、沖縄島北部および（③）」が自然遺産に、「北海道・（④）の縄文遺跡群」が文化遺産に、それぞれ「登録」が勧告されたという連絡が政府に入りました。

（⑤）が評価された「奄美大島、徳之島、沖縄島北部および（③）」

まず、環境省は5月10日、鹿児島県と沖縄県にまたがる「奄美大島、徳之島、沖縄島北部および（③）」の自然遺産への「登録」が勧告されたと発表しました。これらの島々は大陸とつながっていたこともありますが、離れてからかなりの時間がたっているため、世界中でここにしか生息していない希少な固有種が多く、（⑤）が豊かな地域です。たとえば、奄美大島と徳之島には（⑥）が、沖縄島北部（やんばる）には1981年に新種として発見された飛べない鳥（⑦）が、西表島には（⑧）がそれぞれ生息しています。これらはすべて絶滅危惧種ですが、ほかにも絶滅のおそれがある生物が多いことから、（⑤）を守るのに重要な地域であると評価されたのです。

縄文時代の新たな見方を示した「北海道・（④）の縄文遺跡群」

一方、文化庁は5月26日、「北海道・（④）の縄文遺跡群」の文化遺産への「登録」が勧告されたと発表しました。これは（⑨）6箇所、（⑩）8箇所、（⑪）1箇所、（⑫）2箇所の計17の遺跡から構成されます。約5900年前から約4200年前まで、1700年にもわたって人が住んでいた大規模な集落跡である「⑬」（青森県青森市）、世界最古級とされる約1万6000年前の土器のかけらが見つかった「⑭」（青森県外ヶ浜町）、環状に石を配置したストーンサークルを主体とした、縄文人が何らかの儀式を行った場所とみられる「⑮」（秋田県鹿角市）などが代表的なものです。

<語群>

- ア 青森県 イ 秋田県 ウ 山形県 エ 岩手県 オ 宮城県 カ 福島県 キ 北海道
ク 新潟県 ケ 富山県 コ 大森勝山遺跡 サ 三内丸山遺跡 シ 小牧野遺跡
ス ニツ森貝塚 セ 是川石器時代遺跡 ソ 伊勢堂岱遺跡 タ 大湯環状列石 チ 御所野遺跡
ツ キウス周堤墓群 テ 高砂貝塚 ト 入江貝塚 ナ 大船遺跡 ニ 垣ノ島遺跡
ヌ 大平山元遺跡 ネ 亀ヶ岡石器時代遺跡 ノ 田小屋野貝塚

解答

第5問	①	②	③	④
	ユネスコ	イコモス	西表島	北東北
	⑤	⑥	⑦	⑧
	生物多様性	アマミノクロウサギ	ヤンバルクイナ	イリオモテヤマネコ
	⑨	⑩	⑪	⑫
	北海道	青森県	岩手県	秋田県
	⑬	⑭	⑮	
	三内丸山遺跡	大平山元遺跡	大湯環状列石	

第5問	①	②	③	④
	ユネスコ	イコモス	西表島	北東北
	⑤	⑥	⑦	⑧
	生物多様性	アマミノクロウサギ	ヤンバルクイナ	イリオモテヤマネコ
	⑨	⑩	⑪	⑫
	キ	ア	エ	イ
	⑬	⑭	⑮	
	サ	ヌ	タ	

解説

第5問 解説

■もっとも新しく認定された日本の世界遺産を問題にしました。

一般的な観光地と異なり、世界遺産は常に変化しつつあり、日本の世界遺産も増えてきました。まず、世界遺産そのものがどのような組織によって決定されているのかを確認するとともに、大きなエリアとして認定されたものもあり、概要程度は知っておく必要があると思います。

なお、総合と重複する部分は省略させていただきました。

国連教育科学文化機関（ユネスコ）は2021年7月、オンライン開催となった世界遺産委員会で、日本が推薦した「奄美大島、徳之島、沖縄島北部および西表島」と「北海道・北東北の縄文遺跡群」の世界遺産登録を決定。奄美・沖縄は20年度推薦分だったが、新型コロナウイルス流行の影響で同委員会が1年延期となっていたため、2件同時に審議された。

世界自然遺産に登録された「奄美大島、徳之島、沖縄島北部および西表島」は、国内最南端、最西端の世界遺産となる。4つの島からなる琉球（りゅうきゅう）列島は、かつてユーラシア大陸の一部で、太古の地殻変動によって分断・孤立。亜熱帯の照葉樹林やマングローブ林など豊かな自然が広がり、独自の生態系が残る。奄美大島と徳之島のアマミノクロウサギ、沖縄北部のヤンバルクイナ、西表島のイリオモテヤマネコを代表に、国際自然保護連合（IUCN）のレッドリストに記載される絶滅危惧種が95種も生息。生物多様性の保全において極めて重要な地域であることが評価された。

日本最大級の縄文集落跡・三内丸山遺跡（青森市）、「秋田のストーンサークル」と呼ばれる大湯環状列石（秋田県鹿角市）など、17の遺跡で構成される「北海道・北東北の縄文遺跡群」は世界文化遺産に登録された。

紀元前1万3000年から、稲作が広まった弥生時代（前3世紀～後3世紀）までの1万年以上にわたった縄文時代。同時期の日本以外の地域では、農耕や牧畜を基盤に定住したのに対し、縄文人は狩猟や採集、漁をしながら、竪穴住居の集落や共同墓地、祭祀（さいし）場を築いた。環状列石など同一の文化が津軽海峡を挟んで点在するため、交易もしていたと推測される。ユネスコの諮問機関である国際記念物遺跡会議（イコモス）は、「農耕以前の定住社会と複雑な精神文化を示し、定住社会の発展段階や多様な環境変化への適応を示している」と評価し、登録勧告していた。

日本では、1993年12月、法隆寺地域の仏教建造物（奈良県）、姫路城（兵庫県）が世界文化遺産に初めて登録されたが、今回の登録で日本の世界文化遺産は20件、自然遺産は5件に増え、国内の世界遺産は合計25件となった。

問題

第6問 次の各文に最も適したものを①～④の中から選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- 日本で最も長い鉄道トンネルは青函トンネルですが、最も長い道路トンネルは。
① 山手トンネル ② 飛騨トンネル ③ 関越トンネル ④ 東京湾アクアトンネル
- 縮尺5万分の1の地図上で4cmは、実際の距離では何kmになりますか。
① 0.2 ② 2 ③ 20 ④ 200
- 震度が土地の揺れの強弱を表すのに対し、()は震源で放出されるエネルギー量で、地震の規模を表す。
① ヘクトパスカル ② ミリバール ③ ノット ④ マグニチュード
- 氷河に削られたU字形の谷に海水が侵入してできた、細長く深い湾のことを()という。
① キャニオン ② クレバス ③ フィヨルド ④ モレーン
- 北極圏や南極の夏場、夜になっても陽が沈まず薄明かりが続く現象を日本語で()という。
① オーロラ ② 白夜 ③ 十六夜 ④ 十三夜
- 臓器移植手術において、臓器の提供者を()という。
① ドナー ② バナー ③ サプライヤー ④ コーディネーター
- 地球周囲の大気中に最も多く含まれているのは次のどれですか。
① 水素 ② 窒素 ③ 酸素 ④ 二酸化炭素
- 私達の日常生活は法律によって支えられていますが、その法律の基本となっているいわゆる「六法」に含まれないものは次のどれですか。
① 民法 ② 商法 ③ 労働基準法 ④ 刑法
- 次の四字熟語の□の中に入る数字を全て足すといくつになりますか。
□牛一毛、 □衣帯水、 一日□秋、 五臓□腑、 朝□暮四
① 1017 ② 1019 ③ 10017 ④ 10019
- 上杉謙信が敵である武田方に塩を送ったという故事から「塩の道」とも呼ばれ、道筋に牛方宿や百観音が残る現在の国道147・148号線にほぼ相当する道は次のうちどれですか。
① 三国街道 ② 北国街道 ③ 千国街道 ④ 佐久甲州街道

解答

第6問	1	2	3	4	5
	①	②	④	③	②
第6問	6	7	8	9	10
	①	②	③	②	③

解説

第6問 解説

■いわゆる一般常識としての問題を出題しました。また、雑学として知っていると話のネタになるものも含めてみました。

1 ③の10円が正解です。特に説明の必要はないでしょう。

2 ④のロサンゼルスが正解です。

これまで最も多くオリンピックを開催した国はアメリカで、夏季・冬季合わせて8回となっています。次いでフランスが5回。イギリス、カナダ、イタリア、日本、ドイツがそれぞれ3回開催しています。一方、最も多く開催した都市はロンドン（イギリス）で3回。以下、アテネ（ギリシャ）、パリ（フランス）、ロサンゼルス（アメリカ）、レークブラシッド（アメリカ）、インスブルック（オーストリア）、サンモリッツ（スイス）がそれぞれ2回で、これまで複数回開催したのは7都市となっています。IOCの決定で、2024年にパリ、2028年にロサンゼルスで開催されることになり、ともに3回目の開催を迎える都市ということになります。

3 ②の6月が正解です。

暦の上で休日となっている日を「祝日」「祭日」「祝祭日」などといいますが、「祭日」や「祝祭日」は俗称です。「国民の祝日に関する法律」が制定された1948年（昭和23年）以降は、「祝日」もしくは「国民の祝日」というのが正しいようです。現在は「祭日」がないため、「祭日」や「祝祭日」と呼ぶのは正しくないのですが、今でも「祭日」や「祝祭日」と呼ばれています。祝日以外に国の定めた休日には「振替休日」と「国民の休日」がありますが、これらも含めて「祝日」を指すことが一般的です。振替休日は、祝日が日曜日と重なった場合に、その日以後、最も近い国民の祝日以外の日を休日とするもの。国民の休日は、前日と翌日が国民の休日に挟まれた日で、その日が国民の祝日にあたらない日を休日とするものです。毎月のように祝日がありますが、唯一無いのが6月です。

4 ④のPM2.5が正解です。

微小粒子状物質（PM2.5）とは、大気中に浮遊する小さな粒子のうち、粒子の大きさが $2.5\mu\text{m}$ （ $1\mu\text{m}=1\text{mm}$ の1000分の1）以下の非常に小さな粒子のことです。その成分には、炭素成分、硝酸塩、硫酸塩、アンモニウム塩のほか、ケイ素、ナトリウム、アルミニウムなどの無機元素などが含まれます。また、様々な粒径のものが含まれており、地域や季節、気象条件などによって組成も変動します。粒子の大きさが非常に小さいため、肺の奥深くまで入りやすく、喘息や気管支炎などの呼吸器系疾患への影響のほか、肺がんのリスクの上昇や循環器系への影響も懸念されています。

5 ③の「飛行機の車輪が止まった瞬間」が正解です。

飛行機の「到着時刻」「出発時刻」に関しては、「飛行機が地上に到着し指定の位置（スポット）に停止する瞬間」、「飛行機が地上の搭乗位置から動き出した時刻」と定義されています。つまり、飛行機の到着時刻とは、飛行機の車輪が地上に着いたときではなく、ランディングして後しばらく走って所定の位置に止まったときということになります。逆に、出発時刻とは、乗客が搭乗し終わった時間でも、飛行機が地

上から飛び立つ瞬間でもなく、飛行機の車輪が動き出したときということになります。ボーディングブリッジのところから離れて動き出す瞬間が時刻表どおりならば定刻出発。ところが、そこから滑走路に入るまでの間で前の飛行機などの関係で離陸待ちで止まってしまって30分待たされ、その結果離陸が30分遅れても定刻出発となるようです。

6 ①の山手トンネルが正解です。

以前1位だった関越トンネルは、2位となり、現在、山手トンネル（東京都、1万8200m）が1位となっています。大井町JCT-高松間に位置し、徐々に延伸して2015（平成27）年に全線が開通しました。総延長18.2kmは、道路トンネルとしては、ノルウェー西部にあるラルダールトンネルに続き、世界でも2位という長さを誇っています。

7 ②の2Kmが正解です。

特に説明の必要はないと思います。

8 ④のマグニチュードが正解です。

マグニチュードは地震そのもののエネルギーの大きさのこと。震度はそれぞれの場所のゆれ方の度合いのことです。マグニチュードと震度の関係は、電球と明るさの関係にたとえられます。電球そのものの明るさをあらわすのがマグニチュードで、震度はまわりの明るさです。同じ電球の光でも、電球からの距離によって明るさは変わります。このようにマグニチュードの値が同じであっても、震源が遠ければ震度は小さく、震源が近ければ震度は大きくなります。

9 ③のフィヨルドが正解です。

氷食によってできたU字谷が海面下に沈み海水が浸入してできた狭くて深い湾。ノルウェー・南アラスカ・チリ・ニュージーランド南島などに発達。峡湾、峡江(きょうこう)ともいいます。湾の特徴は、U字谷と同様、湾口から湾奥まで湾の幅があまり変わらず、細長い形状になります。さらに、海岸線は湾奥を除いて断崖絶壁となるものが多く、水深も深い。数値を挙げますと、ノルウェーのソグネ・フィヨルドなどは、長さが200Km、水深・両岸の断崖ともに1000mを超えるものもあります。なお、それであっても湾の幅は数キロメートル程度です。

10 ②の白夜が正解です。

白夜（はくや）ともいいます。南極や北極に近い地方で夏に起こる現象で北半球では北欧諸国、ロシア北部、カナダ北部、アメリカ合衆国のアラスカ州などでこの白夜を体験することができます。

太陽が地平線下にあるときでも、大気分子やちりのために太陽の光が散乱されて、地表に薄明かりをもたらすことがあります。日の出前や日没後に起こる薄明かり（はくめい）がそれです。太陽が地平線下6度までの間は、照明がなくても普通の活動にそれほど支障はない状態です。6度から18度までは次第に暗くはなりますが、真の暗闇という感じにはなりません。薄明かりの続く時間は緯度が高い（極点に近い）ほど長く、緯度が低いほど短く、夏は長く冬は短くなります。薄明かりが長くなる夏の期間の高緯度地方では日没後の薄明かりの終了と日の出前の薄明かりの開始との間が短いあるいは殆んどなくなるため、闇夜が殆んどなくなって、白夜になります。従って、白夜は地平線下18度以下にまで太陽が達しない地

域に起こる自然現象といえます。

問題

第7問 最近、新聞やテレビ、ネット等でよく目にする時事用語（カタカナ用語）についての問題です。

以下に示す用語について、①～③については漢字の読み方、④～⑩については、適切と思われる言葉を解答欄に記入しなさい。

- ① 俯瞰 ② 瑕疵 ③ 付度

ニッチとは

ニッチとは（④）を意味する言葉であり、とりわけ「大手が狙わないような小規模で見逃されやすい事業領域」を指す意味で用いられることの多い語。いわゆる（④）産業。「ニッチ産業」「ニッチな商品」「ニッチな趣味」といった表現で用いられることも多い。

アカウントとは

アカウントとは、特定のサイトやサービスを利用する際、ユーザーが取得しなければならない個人情報を意味する。わかりやすくいうと（⑤）の権利である。アカウントの語は、SNSを利用する際の権限として広まっている。（⑥）や（⑦）などのSNSでは、アカウントを取得しなくても閲覧することは出来る。

エビデンスとは

エビデンスとは、（⑧）「裏付け」「科学的根拠」あるいは「形跡」といった意味で用いられる語。

ビジネスシーンをはじめ、政治や医療、介護など、幅広い分野において用いられる。

ビジネスシーンにおいては、会議の（⑨）や契約書・覚書などを指して「エビデンス」と表現することがある。これは後になって話の食い違いが生じることを防ぐために残される（⑧）・裏付け・形跡という意味合いが強い表現と言える。

IT分野におけるデフォルト

デフォルトとは基準のことで、様々な分野で使用され場面ごとに解釈が異なるが、IT分野においては、

（⑩）のことを指す。

解答

第7問	①	ふかん	⑥	インスタグラム／フェイスブック／ツイッター／TikTok
	②	かし	⑦	インスタグラム／フェイスブック／ツイッター／TikTok
	③	そんたく	⑧	証拠
	④	隙間(スキマ)	⑨	議事録
	⑤	ログイン	⑩	初期設定(初期値・既定値)

解説

第7問 解説

■受験生の皆さんは日頃、どんな媒体でニュースを入手しますか？ スマホから？ それとも新聞やテレビからでしょうか。最近はネットでニュースをご覧の方が多いたと思いますが、スマホ等に依存することが、読めない&書けないに起因していると思います。新聞を読んだり、本を読んだりすることも必要なのではないでしょうか。また、用語についての問題も作りました。ネット社会で頻繁に使われてる用語を問題にしましたが、残念ながら正答率は低かったようです。

- ① ふかん：俯瞰とは、高い所から物事を見下ろすこと、あるいは、広い視野で全体を把握することである。俯瞰の語には、物理的な意味と比喩的な意味の2つの意味を含んでいます。よくカーナビでも俯瞰図が使われているものもあります。
- ② かし：瑕疵とは「きず」を意味する言葉であり、主にビジネスシーン等において不具合・欠陥・欠点・失敗などを指す意味で用いられる表現。法律の用語としては、本来であればあるべき機能・性能・要件が満たされていない状態を指す。
- ③ そんたく：「人の気持ちを察する」ことであり、特に明示されていない胸中を推し量って適切に取り計らうことを意味する表現。忖度の語は、2017年に、いわゆるモリカケ問題（森友・加計学園問題）における疑惑の所在を匂わせるキーワードとして、マスメディアに盛んに用いられた。
- ④ そうこう：酒かすと米ぬか。転じて、粗末な食べ物。値打ちのないもの。つまらないもの。
～⑩は用語の穴埋めなので省略いたします。