

shixpoDR#7 『筑波山麓&川縁 ドライブ』 問題の答えと解説

2009/5/20

距離(km)		問題		正解率
スタート～1CP	11.10	Q-A	かせん公園	38%
1CP～2CP	3.21	Q-B	6頭	81%
2CP～3CP	8.74	Q-C	10日間	100%
3CP～4CP	6.48	Q-D	西光院	94%
4CP～5CP	3.18	Q-E	36,442 円	81%
5CP～6CP	10.02	Q-F	茨城県東茨城郡茨城町	88%
6CP～7CP	5.65	Q-G	昭和12年2月5日	100%
7CP～8CP	15.56	Q-H	交流の場	50%
8CP～9CP	8.56	Q-I	大正5年に植えられた桜が3本になっている。 または、真壁町観光協会が桜川市観光協会になっている。	94%
9CP～10CP	6.79	Q-J	2780 日	100%
10CP～FCP	12.92	Q-K	霞ヶ浦	100%
	92.21	Q-L	キンポウゲ	94%
		Q-M	1534 日	69%
		Q-N	17.949 m	50%
		Q-O	6ヶ月間 または 7ヶ月間	100%
OD	6.501	Q-P	1つ	25%
		Q-Q	恵比寿神	69%
19図直進の場合		BQ-a	70年 または 71年間	100%
7CP～8CP	15.44	BQ-b	Q-C	100%
		BQ-c	11図	100%
		BQ-d	天皇皇后の御写真(御真影)と教育勅語	67%
		BQ-e	筑波トンネルの掘削(掘削)	89%
		BQ-f	作岡小学校5年生の森川智裕	89%
		BQ-g	385 年後	89%

【解説】 距離

19図が開催中に道が付け替えられてしまいました。公式通知の通り、解答提出時に19図をコマ図通り走行したか、直進したかを申告して頂きました。それぞれの場合の正解距離は上記の正解の通りです。今回も1箇所だけ大量減点の方がおられました。昔のように手書き解答だと間違えないと思うのですが、パソコンだと入力間違いをしても気がつきにくいのですよね…。Total距離を計算して確認することも必要ですね。

【解説】 クイズ

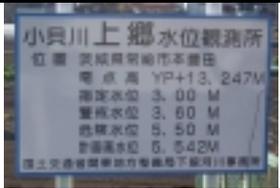
今回は偶然日数計算問題が多かったですね。Excelの日数計算機能やインターネットで計算された方が多かったでしょうね。日数計算問題では、「何ヶ月」「何ヶ月間」などの解釈が難しく、人によって差が出る事が多いので、今回は問題文に補足説明を入れてみましたが、説明が悪い事もあり、何問かで解釈の違いが出てしまいました。今後は、例題を入れるなど解釈の差が出ないように工夫するようにします。X問題は、今回も順番通りに出て来ました。優しい設定だと思ったのですが、意外とパスの方が多かったです。BQ-aが意外と難しかったのでしょうか？

- A 問題文のリンク先をのんびり眺めてもらえば簡単に判る筈だと思っていたのですが…。『問題の意味が判らない』と問い合わせも頂きました。作成者としては惑わせるような問題文にしたつもりではなかったのですが、『○の中に水』の「○」の中に文字が入ると思われた方もおられる様ですし、「水」を漢字の「水」ではなく「池など水がある所」と解釈をされた方もおられる様です。多分、答えが判らなかった方は、リンク先の『yahooドライブ・みんなのルート』を見る際、「地図」表示のままで見られたのでは？ 問題文にあるように、実際に『上空から見る』とどう見えますか？「写真」の様に



A 続き	<p>えますよね？ 画面の左上にある「写真」をクリックして頂いて、探して頂ければ簡単に判ったと思います。 水海道のかせん公園にある植込みで作られた文字(水)でした。地上で見ると知っている「水」に見えます(笑)</p>											
B	<p>クマさんは7頭いましたが、真ん中のクマだけが来ている服の色が他のクマと違っていました。良く見ると手に持っているのは指揮棒であることが判ったと思います。</p>											
C	<p>2CPに入る少し手前の『史蹟・丸山古墳と左志能神社』の説明看板に答えがありました。ボーナスクイズBQ-bとのセット問題でしたので、もしかするとBQ-bの方に先に気が付かれたかもしれませんね。看板に『10日間』と答えがありました。</p>											
D	<p>バス停付近に周辺の案内板などがあるのでは？って思っていたらしゃった方もおられるかもしれませんね。次のコマ図が右折しますし、Q-E、Fの問題文が『3CP近くのお寺・・・』って誤魔化していますので、3CPに行けば答えが判るとさっさと先に進んだ方が多かったですでしょうか？ 漢字の間違いの方は、不正解とさせて頂きました。パソコンの変換間違いでしょうね。勿体無いです。</p>											
E	<p>西光院の本堂からの眺めを味わって頂く為の問題でした。本堂に掛けられた説明看板に、「起工日」「竣工日」「経費(総工費)」が書かれていました。</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="padding-right: 20px;">起工 昭和46年8月30日 = 1971/8/30</td> <td rowspan="2" style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">}</td> <td rowspan="2" style="vertical-align: middle;">日数計算すると次の日が「1日」になり、578日になりますが、工事期間としては、起工日も1日分ありますから、1日加えた579日が工事期間になります。</td> </tr> <tr> <td>竣工 昭和48年3月30日 = 1973/3/30</td> </tr> <tr> <td>総工費 ¥21,100,000</td> <td style="vertical-align: middle;">578 日 ←</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">$21,100,000 \div 579 = 36,442$円</td> </tr> </table>	起工 昭和46年8月30日 = 1971/8/30	}	日数計算すると次の日が「1日」になり、578日になりますが、工事期間としては、起工日も1日分ありますから、1日加えた579日が工事期間になります。	竣工 昭和48年3月30日 = 1973/3/30	総工費 ¥21,100,000	578 日 ←		$21,100,000 \div 579 = 36,442$ 円			
起工 昭和46年8月30日 = 1971/8/30	}	日数計算すると次の日が「1日」になり、578日になりますが、工事期間としては、起工日も1日分ありますから、1日加えた579日が工事期間になります。										
竣工 昭和48年3月30日 = 1973/3/30												
総工費 ¥21,100,000	578 日 ←											
$21,100,000 \div 579 = 36,442$ 円												
F	<p>「茨城県東茨城郡長岡村」とありましたから、ネットで検索すれば、合併で茨城町になった事が判ったと思います。大字まで答えられた方は、不正解としました。</p>											
G	<p>クイズの場所が少し判りにくかったでしょうか？ 第58回PDQM(1990.03月号)の『早春の筑波山・100Km』では、球状花崗岩の所まで降りて行く階段の数が問題でした。下まで行って欲しくて、問題文に『現地で見られる答えを正解とする。』の一文を付け加えました。多分ネットで探せば出てきたでしょうね(笑)</p>											
H	<p>『真壁の町並み散策案内』の看板をよく見て頂けたら簡単に判ったと思うのですが…。 先ず、「31番」を探すと、『旧真壁郵便局』とあり、すぐ上に『WC』とも書かれています。『WC』と思ってしまいましたが、看板の右下には『旧真壁郵便局みなさんの「交流の場」です』との説明がありました。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p>現地に確認行かれた方もおられた様ですが、現地にも同じ看板がありましたね。また、『町並み案内所』という解答の方が数名おられました。現地に『町並み案内所』の看板でもあれば、正解としてもいいのですが、現地にはその看板はありませんし、ネットで検索すると出てくるようですので、案内看板の右下の説明文に気が付かれていないと判断し、不正解とさせて頂きました。</p>											
I	<p>作成者としては、『思い出の樹』の石碑には、「大正5年に植えられた桜の木で、昭和20、30年頃までは10数本あったが、その残り4本」と書かれていましたが、石碑の周辺(ホーム跡)には老木は3本しかなかったの、それを問題にし、正解は、『桜の木の数が違っている』でした。 ところが、数名の方から『老木はもう1本ある』との指摘を頂きました。4CP再スタート後、コマ図12図を右折してすぐに廃線跡(サイクリングロード)を横切りましたが、その右手にありました。桜川市に確認しましたが、4本の木の内の1本だそうです。 『もう1本』あるとコメント付きで、作成者の正解を書いて頂いた方、別の答えを書いて頂いた方両方いらっしゃいました(作成者としては前者の方が嬉しいです(笑))。悩ませてしまって申し訳ありませんでした。</p>											
J	<p>『加波山神社建立の由来』の石碑に、「7年7ヶ月15日の修行」と書かれていました。 単純に計算して頂ければ良かったです。 $365日 \times 7 + 30日 \times 7 + 15 = 2780$日 となります。</p>											
K	<p>『霞ヶ浦の水質浄化』と言う説明看板に書かれていました。茨城県は、わざわざ霞ヶ浦からこんな所まで水を運んで来ないと、灌がい用水も水道用水も足りないのでしょうかね。利根川の最上流で、都民の水がめの県に住む私には、かなり驚きの事実でしたので、問題にしました。</p>											
L	<p>小さな看板で、小さな文字で大変でしたでしょうか？ 最近はデジカメで撮って、帰宅後ゆっくり数える方が多いでしょうね？ 作成者の私がそうですが(笑)</p>											
M	<p>占有期間は、平成25年3月31日までと書かれていました。 ShixpoDR#7開催日は平成21年1月17日ですので、</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="padding-right: 20px;">平成25年3月31日 = 2013/3/31</td> <td rowspan="2" style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">}</td> <td rowspan="2" style="vertical-align: middle;">Q-Eと違い、問題文にも書きましたが、次の日を1日後と数えますので、このまま1534日後になります。</td> </tr> <tr> <td>平成21年1月17日 = 2009/1/17</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">1534 日 ←</td> </tr> </table>	平成25年3月31日 = 2013/3/31	}	Q-Eと違い、問題文にも書きましたが、次の日を1日後と数えますので、このまま1534日後になります。	平成21年1月17日 = 2009/1/17	1534 日 ←						
平成25年3月31日 = 2013/3/31	}	Q-Eと違い、問題文にも書きましたが、次の日を1日後と数えますので、このまま1534日後になります。										
平成21年1月17日 = 2009/1/17												
1534 日 ←												

N 上郷水位観測所にあった看板には
 零点高 YP+13.247M
 計画高水位 5.542M と書かれていました。
 零点高の『YP』が何かを調べる必要があります。で、ネットで検索！（笑）
 標高の基準となる水準面が東京湾中等潮位(T.P=TOKYO Peil)で、YPは、江戸川、利根川水系の基準面と言う事が判ると思います。
 更に、TPとYPの関係は、 $Y.P \pm 0 = T.P - 0.840$ である事を探し出せれば、後は計算です。
 零点高 = $-0.840 + 13.247 = 12.407M$
 計画高水位 = $12.407 + 5.542 = 17.949M$ となります。



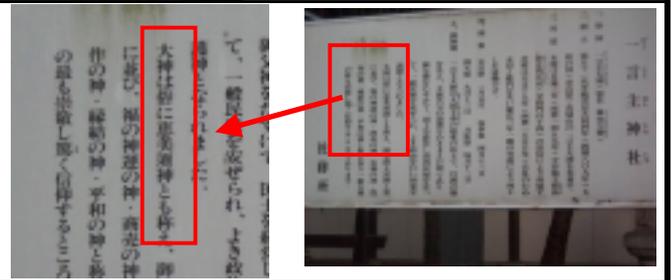
O 問題の答えがある看板の位置が堰の途中にあり、車を停めるのに大変だったかもしれませんね・・・m()m
 『福岡堰』の説明看板には、「小貝川締切工事は毎年春の彼岸に竣工し、秋の彼岸に切流した」と書かれていたので、春の彼岸から秋の彼岸までの6ヶ月間になります。ところが、問題文に『日は無視して月だけで考えて下さい』と注釈を入れたため、余計に混乱させてしまったようです。
 作成者としては、『彼岸』は彼岸の入りから彼岸明けまで1週間あるため、混乱しないようにこの注釈を入れ、下記のように単純に考えて頂ければ良かったのですが、日は無視し3月の彼岸から3月末まで(同様に9月1日から彼岸まで)を1ヶ月間と考えると7ヶ月間という答えも出てきます。
 7ヶ月間も正解としました。こんな場合、どんな問題文にすれば良いのかな・・・(悩)

3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	
1		2		3		4	
5			6				

P この問題は、『引っ掛け問題』でした・・・m()m
 写真に写っているモニュメントと、問題文にある『霧の噴水』とは別物で、写真のモニュメントは、『桜と風のモニュメント』でした。『霧の噴水』には、風車は1つしかありませんでした。



Q 『一言主神社』の説明看板にありました。
 問題文に、『※祭神の別名ではありません。』と書いていたのですが、別名を答えられた方が・・・。
 勿体無いです。
 また、別の説明看板には、『言行一致の神』との表現もありましたが、問題文の『俗に・・・』というつながりで判断して頂きたかったので、『言行一致の神』は不正解とさせて頂きました。



B-a 今回もX問題(ボーナスクイズ)は、順番に出てきました。
 問題の橋は、『旧恋瀬橋』でした。と言う事でスタート地点にありましたが、意外と難しかったですでしょうか？
 『旧恋瀬橋』の説明看板に答えがありました。
 この問題は、素直に説明看板にある『70年』と答えて頂ければ良かったのですが、問題文に『何年間』と書いてしまったため、また混乱させてしまった様です。Q-EやQ-Oと同じ様に考えて、71年間と答えられた方が数名おられました。これも正解としました。

B-b Q-Cで解説したとおりです。Q-Cの答えの側にありました。

B-c 11図の最初に右折したすぐ先の右手のコンテナの横に描かれていました。
 もしかすると、トレーラーに引っ張られて移動している、このワニさんが描かれたコンテナを見かけた方もおられるかもしれませんね。実は、コース開催してしばらく後に、通勤途中に見かけました(笑) クイズのコンテナがどっかに行っちゃわないか心配でした(笑)

B-d 4CP(真壁駅)を出てすぐ(12図の手前)の右手にありました。
 戦前戦中の小学校には、こんなものがあったのですね。全く知りませんでした。勿論そんな年齢ではないのですが(笑)
 『天皇皇后の御写真(御真影)』と『教育勅語』の一方しか書かれていない方は、不正解としました。

B-e 6CPのQ-Kの側にありました。あんな大きなものですから嫌でも目に入ったでしょうね。

B-f 20図先にありました。進行方向から見えるのは違う人(子供)の標語で、裏側に問題の標語がありました。
 進行方向から見える標語だけ見て、『違うね』って通り過ぎた方はおられないでしょうね(笑)

B-g 問題文からある場所は大体想定が付いたでしょうね。Q-Nの少し先にありました。
 決壊した年 昭和61年 = 1986年
 廃城になった年 慶長6年 = 1601年
 385年後 ←