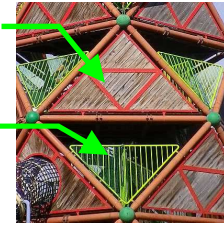
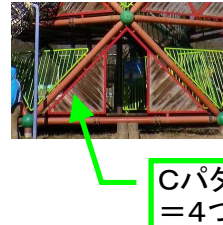
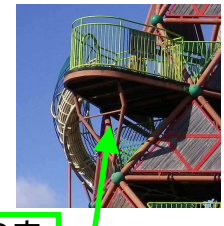
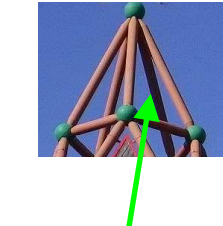
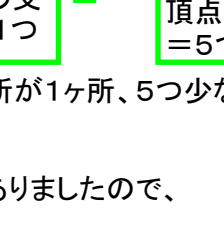
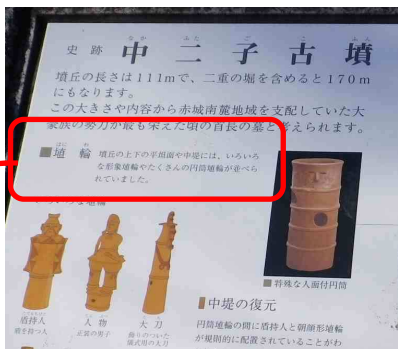



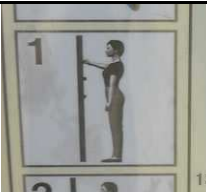
# 第46回 D-Wind Rally 『走春 2011－甘味を伴いに』 問題の答えと解説

2011/5/21

距離(km)		問題		正解率
スタート～1CP	14.16	問題A	86%	63%
1CP～2CP	10.34	問題B	南北が逆に描かれている。地図の向きが逆も正解とします。	89%
2CP～3CP	9.01	問題C	周囲の地面が柔らかく作られている。	95%
3CP～4CP	10.87	問題D	3回	84%
4CP～5CP	17.02	問題E	5人	58%
5CP～6CP	5.64	問題F	1221m	
6CP～7CP	6.44	問題G	開花する際に発熱するから	100%
7CP～8CP	3.95	問題H	金色の河童	100%
8CP～FCP	8.08	問題I	24	
		問題J	198	
	85.51	問題K	北関東自動車道(北関東道も可)	79%
		問題L	217	47%
OD	6.663	問題M	19	
		問題N	健康器具を使う人の身長にあわせるため	63%
		問題O	自由民主党幹事長	95%
		問題P	一級水準点	100%
		問題Q	31 (・・31も正解とします)	58%
		問題R	5本	100%
		問題X-1	オートサークル	100%
		問題X-2	16図	100%
		問題X-3	芭蕉	100%
		問題X-4	315m	89%
		問題X-5	うしくぼこどもクリニック	79%
		問題X-6	JA全農ぐんま・花木流通センター (エクステージも正解とします)	68%
		問題X-7	4回	100%

	<p><b>【解説】 コース</b> 距離は短かったのですが、市街地走行もあり、思ったより時間が掛かったでしょうか？ おまけにクイズもたっぷり、厄介な数え問題も多く、スイーツを味わう時間が無かったでしょうか？</p>						
	<p><b>【解説】 距離</b> 試走車が今回からスズキ・SX4に変わりました。以前のスイフトより車幅も大きくなり、ミッションもMTからATに変わりました。その為距離の傾向がかなり変わっているのではないかと思います。</p>						
	<p><b>【解説】 クイズ</b> X問題は、全て順番に出てくる様にすると簡単のため、一部のX問題だけ順不同にしてみました。理由は下記の解説の通りなのですが、如何でしょうか？解説してしまうと今後同じ手が使えなくなってしまうのですが・・・(^_^;;</p>						
A	<p>説明看板にあった「履歴概要」によると、下記の履歴でした。</p> <table style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>糸崎機関区 S.19.1.1</td> <td rowspan="2">} 1586日</td> </tr> <tr> <td>函館機関区 S.23.5.5</td> </tr> <tr> <td>・・・</td> <td rowspan="2">} 11681日</td> </tr> <tr> <td>(使用休止) S.50.12.25</td> </tr> </table> <p>それぞれの機関区の場所を調べる必要がありましたが、糸崎以外は北海道の機関区と判ったと思います。糸崎は山陽本線(広島・三原)にあった機関区ですので、その期間だけ除いた期間が北海道で過ごした期間になります。  <math>(11681-1586)/11681=0.864</math>          小数点以下を四捨五入して、86%となります。</p>	糸崎機関区 S.19.1.1	} 1586日	函館機関区 S.23.5.5	・・・	} 11681日	(使用休止) S.50.12.25
糸崎機関区 S.19.1.1	} 1586日						
函館機関区 S.23.5.5							
・・・	} 11681日						
(使用休止) S.50.12.25							

B	現地で建物や駐車場の位置関係を確認してもらえば、判ったと思います。	
C	遊具の周りに立って頂けたら判ったと思います。最近の遊具は過保護ですねー(笑) 最近はモンスターペアレンツが増えていますから、遊具を設置する側も気を使いますね…。	
D	由来の説明文を読み下してもらえば、簡単だったと思います。	
E	村長って儲からなかったのでしょうかね？(笑) 元村長の寄付額が5万円で、それより多い金額を寄付した人は、 大木蔵吉:20万円 青木好一:10万円 橋本建設:10万円 今井工務店:10万円 木暮守男:7万円 の5人いらっしゃいました。	
F	1m計測は難しかったでしょうか？ 0.1点/mの減点ですので、お許ください。	
G	CPの少し先にあった群生地への入り口にあった看板に説明文がありました。 開花している時に参加され、見られた方は何人いらっしゃるでしょう？ 今年が開花が遅かった様です。 期待して見ると、その小ささに驚くのですが…。	
H	チョット神社が見えにくかったでしょうか？ コース案内で紹介した『山菜まんじゅう本舗・武本』が建立した神社でした。	
I	公式通知を途中で出しましたが、問題文がチョット不十分でした。公式通知前に解答を提出されていた方には申し訳なかったです。試走時はまだ寒く、遊んでいる子供はいなかったのですが、連休中に参加された方は数えるのが大変だったでしょうか？	
J	<p>これまた厄介な数え問題でした。 基本的には、赤いパイプの三角形の中に赤い枠があり更にその中に小さな三角形が4つある「Aパターン」と、板がはまっていない赤いパイプの三角形だけのBパターンの組み合わせでした。</p> <p>入り口がある所はCパターンで、2ヶ所ありました。 滑り台の出口は、赤いパイプだけの箇所が2ヶ所と赤い枠もある箇所が1ヶ所ありました。</p> <p>頂点部分を見ると三角形が5つありましたので、たけのこタワーは「五角すい」が基本形になっている事が判ります。 また、AパターンとBパターンの組み合わせが、下から上まで6層になっていました。 AパターンとBパターンの組み合わせ(三角形は7つ)が、1つの層に5つありますので、<math>7 \times 5 \times 6 \text{層} = 210</math></p> <p>入り口は2つ三角形の数が少なく、滑り台の出口は4つ少ない箇所が1ヶ所、5つ少ない箇所が2ヶ所ですので、<math>210 - (2 \times 2 + 4 \times 1 + 5 \times 2) = 192</math></p> <p>頂点部分に5つあり、更にデッキの下を支えている三角形が1つありましたので、<math>192 + 5 + 1 = 198</math> となります。 たけのこタワーの周りを何回もグルグル回って頂いたと思います。ご苦労様でした。</p>	 <p>Aパターン = 6つ</p>  <p>Bパターン = 1つ</p>  <p>Cパターン = 4つ</p>  <p>デッキの支え部 = 1つ</p>  <p>頂点部分 = 5つ</p>
K	現地に全くヒントもなく答えを考えるのが大変だったと思いますが、かなりの方が正解でした。どうやって答えを推測されたのでしょうかね…。素晴らしい！ ヒントになるようにスタート地点を北関東道の前橋南ICの近くにしましたが、判って頂けたかな…？ 問題の写真の車が止まっている場所が、旧道の出口跡です。低い峠だったのですが道幅が狭くトラックなどは結構きつい道でした。	
L	3つめの数え問題…。数も多いし、『もういいわー』って思われた方、申し訳ないですね。これは、素直に数えれば良かったので、楽だったでしょう。 解答で極端に数が少ない方が何人いらっしゃいました。 恐らく円筒状のものは埴輪ではないと数えられなかったのでしょうかね。 近くにあった「中二子古墳」の説明板に『円筒埴輪』と書かれていましたので、円筒状のものも埴輪として数えます。	 <p>史跡 中二子古墳 墳丘の長さは111mで、二重の堀を含めると170mにもなります。 この大きさや内容から赤城南麓地域を支配していた大豪族の勢力が最も栄えた頃の自長の墓と考えられます。</p> <p>■ 埴輪 墳丘の上下の平坦面や中堤には、いろいろな形象埴輪やたくさんの円筒埴輪が並べられていました。</p> <p>■ 中堤の復元 円筒埴輪の間に管状人と朝顔形埴輪が規則的に配置されていることがわ</p>

M	<p>追い討ちをかける様に数え問題・・・m(〜)m チョット厄介でした。下記の通りで19でした。</p>		<p>裏表同じ絵柄のもの          キリン:2 ラッコ:2 貝:2          アザラシ:2 クジャク:2          計:10</p>
		<p>カバと鳥の裏がゾウ</p>	<p>シロクマとヒトデ(2)の裏が</p>
	<p>シロクマと一緒にいるのが、ヒトデなのか星なのか？ シロクマにだけ動物に関係ない星が描かれているのは、他の動物の構図と比べて、チョットおかしいと考えるべきでしょう。ヒトデは北極海にも生息していますので、これはヒトデと考えられます。</p>		
N	<p>この健康器具の説明を見ると、つまみを左右に移動させる運動で、イラストを見るとほぼ肩の高さに腕の高さがありますので、この器具を使う人の身長(の高低)に合わせるためと考えられますね。</p>		
O	<p>これは問題なかったですね。開催期間中に与党に戻っているかと思いましたが、まだ野党ですね。</p>		
P	<p>これも問題なかったでしょう。場所が特定できれば簡単でした。</p>		
Q	<p>『一連指定番号』とは 自動車登録規則や道路車両運送法施行規則で「四けた以下のアラビア数字」と定義されています。よって、『31』または『・31』のみ書かれた方が正解です。『地名』『分類番号』『ひらがな』を書かれた方は不正解です。          お店に入ってもらうために設定した問題でしたが、月曜日の定休日の事はお知らせしていましたが、GW期間中の事を忘れていました。GW中に参加された方申し訳ないです。不可抗力なんです、未解答という事で減点とさせていただきますが、他のコースで休館の恐れがある場所に設定した問題の場合と同じ減点(=1点)とさせていただきます。ご了承ください。</p>		
R	<p>植樹した木の本数は、1890本、植樹に参加した人の数は、383人でした。  <math>1890 \div 383 = 4.93</math> 小数点以下四捨五入して5本となります。</p>		
X-1	<p>4図を左折したすぐの左手にあった中古車屋さんでした。我々の年代には懐かしい車がいっぱいあったでしょう？</p>		
X-2	<p>これが一番判りにくかったと思うのですが・・・。16図出口の左折する場所の右手にありました。</p>		
X-3	<p>21図先の左手にありました。これは簡単に見つかったと思います。後ろの建物も何かありそうな雰囲気でしたし。</p>		
X-4	<p>これも21図先にありました。赤城山の眺めが良かったでしょう？</p>		
X-5	<p>駐輪場という事はすぐに判ります。という事は公園のどこかにある？って思っ頂く問題でした。最後の公園=7CP伊勢崎西部公園を過ぎても出てこない・・・とチョットがっかりして頂く設定でした(笑) その為、『順不同に出てきます』という設問にしました。35図の目標物の『うしくぼこどもクリニック』にありました。意外と難しかった様です・・・。</p>		
X-6	<p>これも『順不同に出てきます』という設定にしたのは、スタート地点のすぐ右手にあったからです(笑) 今回、公園をたくさん回りますので、きっと何処かの公園にあるんだと思っ頂く設定でした。嵌って頂いた方々、ありがとうございました・・・m(〜)m          JA全農ぐんま・花木流通センターの外構、造園部門を『エクステージ』と称している様です(HPに施設紹介と出てきます)、『エクステージ』だけでも正解とします)</p>		
X-7	<p>2図手前で高架を潜りましたが、それ以外は踏み切りでしたので、簡単だったと思います。</p>		