

第136回(令和5年10月)日本語ワープロ検定試験 4級問題(速度-模範解答)

池や田んぼに、丸い形のとて <small>10</small> も小さな草が <small>20</small> たくさん浮かんでいる <small>30</small> のを見たことがありま	40
すか。これはウキクサ <small>50</small> という植物で、水をきれいに <small>60</small> する力があり、新しい食料源として <small>70</small> も	80
注目されています。彼らは、葉や根から自分 <small>90</small> と同じ個体であるクロ <small>100</small> ーンを作ることで増え	120
ています。とても効率は良いのですが、環境 <small>130</small> に大きな変化が起きたとき、すべてが同じ性	160
質を持っているため全滅 <small>140</small> してしまう恐れがあります。そのため、異変 <small>150</small> を感じるとすぐに子	200
孫を残すための準備 <small>170</small> をするそうです。↓ <small>180</small>	218
春も終わりを迎えるころ、田んぼには苗を植えるために水が張 <small>210</small> られます。そして、稲が	258
成長すると抜かれてしま <small>228</small> いますが、どうやらウキクサは、長年の経 <small>238</small> 験からこのサイクルを	298
知っているようです。田んぼから水が無 <small>268</small> くなってしま <small>278</small> う前に花を咲かせて種を付け、その	338
状態で冬をやり過 <small>308</small> ごし、春を待つのです。↓ <small>318</small>	358
そんな季節の移り変わ <small>348</small> りを知ることができるのは、体内時計を持 <small>358</small> っているからです。ま	398
た、先に花を咲かせたウキクサは水中に何 <small>368</small> らかの物質を出し、周りの仲間たちに <small>378</small> 後に続け	438
という信号を送っているという説もあ <small>408</small> ります。ただ静かに浮 <small>418</small> いているだけのように見える	478
彼らにも、驚くべき知恵 <small>448</small> があるのです。 <small>458</small>	496

第136回(令和5年10月)日本語ワープロ検定試験 4級問題(文書作成-模範解答)

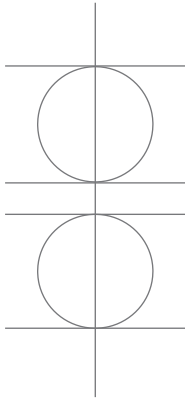
行頭

中央

行末

令和5年10月8日

○小岩井町内会の皆様
0~1字



岸谷中央図書館<=>
1~3字

中央
読み聞かせサポーター募集のご案内

拝啓○紅葉の候、貴会ますますご発展のこととお喜び申し上げます。

一字空白

○さて、このたび当館では、絵本の読み聞かせをしてくださるサポーターを募集することとなりました。読書の楽しさや素晴らしさを子供たちに伝えていきませんか。

○つきましては、下記のとおりご案内いたしますので、この機会にぜひご応募くださいますようお願い申し上げます。

○なお、活動前に研修を実施いたします。

中央
記

敬○具○
0~2字 1~2字

1~4字	均等割付	1~3字
1.	活動期間	令和6年1月より1年間
2.	対象	高校生以上で本が好きな方
3.	募集人数	5名程度
4.	申込方法	別紙をご参照ください。

以○上○
0~2字 1~2字

第136回(令和5年10月)日本語ワープロ検定試験 3級問題(速度-模範解答)

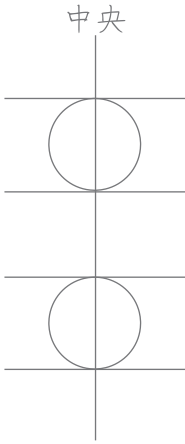
最近になって、世界	最大の植物が見つかった	という論文が発表さ	れた。大きいとって	40
も、山奥にそびえる巨	木でもなければ、ジャ	ングルのつる草でもな	い。オーストラリア西	80
部の海底で、180平	方キロメートル以上に	わたり広がっている海	草だという。↓	117
写真を見ても、たく	さんの草が海底に生え	ているというだけで、	特に変わった点は見つ	157
からない。これが世界	最大だと聞いても、首	をかしげてしまうのだ	が、論文の根拠となっ	197
ているのは、見掛けで	はない。もともとは、	この辺りの海草がどれ	くらい多様であるかを	237
知るための調査だった	が、その結果、すべて	が同じ種類の植物だと	判明したという。つま	277
り、バラバラに生えて	いるように見えていた	これらは、実はすべて	地中の茎でつながって	317
おり、自らクローンを	作り出していたのだ。	また、それが最初に現	れたのは今からおよそ	357
4500年前だという	から驚きだ。↓			374
これが発見された浅	瀬は、のどかに見える	が日差しが強く、水温	が大きく変動する厳し	414
い環境である。通常、	こうした場所では、生	き物は多様性を豊かに	することで適応してい	454
くため、この海草が自	ら同じ遺伝子を増やし	ていたことについては、	研究者たちも驚きを	494
隠せなかったようだ。	この理由はまだ明らか	になっていないが、少	しずつ細胞を変化させ	534
ることで、厳しい環境	でも生き抜いてこられ	たのではないかと考え	られている。一度、そ	574
のすさまじい生命力を	この目で見てみたいも	のだ。		597

第136回(令和5年10月)日本語ワープロ検定試験 3級問題(文書作成-模範解答)

行頭 中央 行末

令和5年10月8日

階段状
○株式会社さくら雑貨
0~1字
代表取締役○小田 里美○様
1~2字 1~2字



階段状
ナカノセレクト本店
店長○長谷川 りか
1~2字 1~3字

中央・一重下線
特別販売会開催のご案内

拝啓○紅葉の候、ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

一字空白

○さて、このたび当店では、日ごろのご愛顧に感謝して、会員様限定の特別販売会を開催いたします。

○つきましては、下記のとおりご案内いたしますので、この機会にぜひご来店くださいますようお願い申し上げます。

敬○具○
0~2字 1~2字

中央
記

- 1~4字 均等割付 1~3字
- 1. 特別販売期間 11月17日(金)~19日(日)
 - 2. 営業時間 午前10時~午後7時
 - 3. 定休日 毎週水曜日
 - 4. 問い合わせ先 TEL 06-4238-9273
 - 5. 対象商品一例 上の見出しは、中央揃え。

商品名	通常価格	特別価格
お茶せっけん	1,000円	800円
うるおい化粧水	1,800円	1,440円
濃密クリーム	2,500円	2,000円

以○上○
0~2字 1~2字

第136回(令和5年10月)日本語ワープロ検定試験 準2級問題(速度-模範解答)

古い木などを好んで	食べるシロアリは、と	ても小さな昆虫だ。し	かし彼らは、何十万匹	40
10	20	30		
もが集まって群れを	作り、驚くべき力を発	揮している。例えば熱	帯地方や乾燥地では、自	80
50	60	70		
分たちの巣として高	さが数メートルに及ぶ	アリ塚を作る。見た目	はごつごつとした岩のよ	120
90	100	110		
うだが、実際はこの	小さな虫たちが自らの	ふんや土を混ぜて築い	たものだ。彼らのほとん	160
130	140	150		
どが体長数ミリメー	トルである事実を考え	れば、とてつもない高	さの建築物だといえるだ	200
170	180	190		
ろう。←				204
しかもこの中には、	卵を産む女王の部屋	だけでなく、キノコを	育てる農園までであるとい	244
214	224	234		
うのだ。これは、自	分たちでは消化するこ	とができない木や草の	固い部分を菌類に分解し	284
254	264	274		
てもらい、食べやす	い形に変えてもらうた	めにあるそうだ。と	ても賢い共生関係とい	324
294	304	314		
のではないだろう	か。さらに、内部には	たくさんの通路があり、	暖かい空気はここから	364
334	344	354		
へ送られて外に排出	されるため、熱がこ	もらない。つまり、	巣の構造がエアコンの	404
374	384	394		
なっていて、温度	調節機能が付いてい	るというのだ。他に	も、塚の中で酸素と二	444
414	424	434		
の交換を行うための	役割もあるという。	いわば呼吸と同じ働	きであり、そのおかげ	484
454	464	474		
奥で暮らしている	虫たちにも、酸素が	行き届いているとい	うのだ。←	515
494	504	514		
たくさんの個体が	集まってできたシロ	アリの群れは、まるで	一つの生物のように活	555
525	535	545		
動している。そう	考えると、塚は外付	けの肺のような位置	付けかもしれない。彼	595
565	575	585		
などの環境の変化	に応じて、穴をふさ	いだり開けたりする	などして常にそれを改	635
605	615	625		
めている。確かに	それが彼らの体の一	部だとしたら、その	熱心さにも納得だ。	669
645	655	665		

第136回(令和5年10月)日本語ワープロ検定試験 準2級問題(文書作成-模範解答)

行頭 中央 行末

若保発第46号
令和5年10月8日

階段状
○桃の木児童館
0~1字 館長○石黒 1~2字 広美○様 1~2字

階段状
若林保健センター
センター長○水谷 1~2字 由里 1~3字

中央・網かけ
子育て講座開催のご案内

一字空白

拝啓○紅葉の候、貴館ますますご繁栄のこととお喜び申し上げます。

○さて、このたび当センターでは、1歳から3歳までのお子様とその保護者を対象に、子育て講座を開催いたします。スキンシップの大切さや緊急時の対応方法などを実践しながら学んでいただける内容となっております。

○つきましては、下記のとおりご案内いたしますので、貴館ご利用の皆様にご紹介くださいますようお願い申し上げます。

○なお、各日とも講座終了後には、個別相談会を開催いたします。

敬○具○
0~2字 1~2字

中央
記

- 1~4字 均等割付 1~3字
1. 開催期間 11月13日(月)~16日(木)
2. 会場 若林保健センター 小会議室
3. 申込方法 別紙参照
4. 問い合わせ先 電話番号 042-802-6438 担当:岸
上の見出しは、中央揃え。
5. スケジュール

日にち	時間	内容	定員
13日	9時~11時	親子でスキンシップ	各5組
14日	10時~12時	幼児の睡眠・歯磨き	
15日	9時~11時	事故防止・緊急時の対応	各8組
16日	14時~16時	手遊びや絵本について	

セル内の上下の文字位置は、中央にあること。

以○上○
0~2字 1~2字

第136回(令和5年10月)日本語ワープロ検定試験 2級問題(速度-模範解答)

毎日のさまざまな行動には準備や仕上げがある。普段はあまり意識していなくとも、例	40
えば、出掛けるためには着替えたり持ち物をそろえたりといった身支度が必要だ。また、	80
家に帰れば、手洗いやうがいなどの行為をするだろう。とても小さなことのようにだが、前	120
後の過程を無視してスケジュールを組むと、思うように進まないことがある。↓	156
例えば、遠方へ遊びに行く際、電車の出発時刻は調べたのに準備にかかる時間を頭に入	196
れておらず、遅刻してしまったという経験はないだろうか。このとき、朝起きてから家を	236
出るまでの過程も考える必要があるが、それにはその人自身の年齢や性格などが見逃せな	276
い要素となる。小さい子供と大人では行動のスピードそのものが違ってくるし、ささいな	316
点まで気にする性格の人ならば身支度にも時間がかかりそうだ。これは、書類作りなどの	356
作業も同様である。パソコンに向かって文字を入力し、体裁を整えることは30分で終わ	396
るとしても、誤字がないか見直して出力し、提出するまでには意外と手間暇がかかる。時	436
にはプリンターの不調で思わぬ時間を取られてしまうこともあるだろう。そんなトラブル	476
はどういうわけか、急いでいるときに限って起きやすい。↓	503
また、目的の作業に伴う段取りだけを重視してしまうと、結果としてうまくいかなくな	543
ることがある。例えば、工作をするときにはのりしろも必要である。ご飯を作る際にも食	583
材と器具があればいいというわけではなく、ゆとりのあるスペースも欠かせない。↓	621
効率を高めようとして休憩時間を省いた計画は、おそらく長続きしないだろう。どんな	661
ことをする場合であっても、いつもそこには主体となる人間が存在する。この点を見落と	701
した効率化は、空論になるどころか害を及ぼしかねない。思い通りの結果を出すには、常	741
に余白が必要だ。何を行うにしても、1割から2割ほどのゆとりを意識する習慣がより良	781
い結果をもたらしてくれるようだ。	797

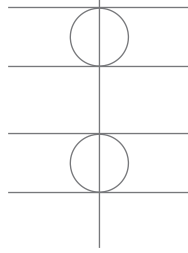
第136回(令和5年10月)日本語ワープロ検定試験 2級問題(文書作成-模範解答)

行頭 中央 行末

岸洋協発第34号
令和5年10月8日

階段状

○タウン衣料株式会社
0~1字 | 代表取締役○三好 あき○様
1~2字 | 1~2字



階段状

岸田洋装協同組合
組合長○飯島 一馬
1~2字 | 1~3字

中央・一重下線
日帰りバスツアーのご案内

一字空白

拝啓○秋冷の候、貴社ますますご盛栄のこととお喜び申し上げます。平素は、当組合の活動にご理解とご協力をいただき、厚くお礼申し上げます。
○さて、このたび当組合では、本年も「日帰りバスツアー」を下記のとおり企画いたしました。紅葉の名所を散策する他、旬のミカン狩りも楽しんでいただける内容となっております。
○つきましては、この機会にぜひご参加くださいますようお願い申し上げます。

敬○具○
0~2字 | 1~2字

中央記

1~4字 均等割付 1~3字

- 1. 開催日 11月19日(日)
- 2. 集合場所 日高駅東口
- 3. 参加費 2,000円
- 4. スケジュール

上の見出しは、中央揃え。

セル内の上下の文字位置は、中央にあること。

時間	区分	内容	場所
9時~10時	散策	紅葉名所巡り	野原公園
10時~11時			松の滝
12時~13時	昼食	バーベキュー	もりファーム
13時~14時	体験	ミカン狩り	

二重線

※詳細は別紙参照 ← 表の左右を越えないこと。

- 5. 申込方法 11月2日(木)までに、下記の申込用紙に必要事項をご記入のうえ、当組合までお送りください。
- 6. 問い合わせ先 TEL 050-6934-7286

中央、文字のあきを同じにする。

以○上○
0~2字 | 1~2字

きりとり線

中央・網かけ

申込用紙

線の長さをご参照する。

会社名	参加者名
TEL	住所 〒

第136回(令和5年10月)日本語ワープロ検定試験 準1級問題(速度-模範解答)

10	20	30	40
50	60	70	80
90	100	110	120
130	140	150	160
170	180	190	192
202	212	222	232
242	252	262	272
282	292	302	312
322	332	342	352
362	372	382	392
402	412	422	432
442	452	462	472
482	492	502	512
522	532	542	552
582	592	602	612
622	632	642	652
662	672	682	683
692	702	712	722
732	742	752	762
772	782	792	802
812	822	832	842
852	862	872	880

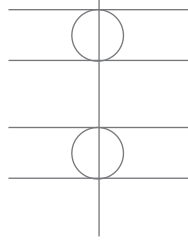
買い物をしようと百貨店に出掛けたら、たくさんのランドセルがずらりと並べられてい
 ました。近頃は大きな売り場が3月ごろから設けられ、大型連休に向けて本格化するよう
 です。さまざまな色やデザイン、素材のものが販売されており、わたしが行った店では何
 と500種類以上もの商品が展示されていました。さらに、環境問題への関心の高まりも
 あったか、リサイクル素材を使ったものも売られていて驚きました。↓
 この原型は、幕末に西洋式軍隊が導入された際に採用された、布の背負いかばんだとい
 われており、これを指すオランダ語が転じてこの名称が付けられました。そして、明治に
 入ると、学用品を入れるための通学かばんとして導入されますが、当時はまだ、布製で袋
 状だったようです。現在のようなしっかりとした箱型のものが登場したのは、明治20年
 のことでした。その後、細やかな形状や寸法などが統一されましたが、全国的に普及した
 のは昭和に入ってからだそうです。現代のランドセルは、筆箱を収納する場所が設けられ
 たり、教科書に合わせて大きくなったり、重い荷物に対応するために軽量化が進められた
 りしています。このように、時代に合わせて改良されていますが、誕生から100年以上
 たった今でも基本的なスタイルは変わっていません。↓
 これを背負って登校する文化は日本独自のものであるため、旅行でわが国を訪れた外国
 人観光客の中には、その風景を見て驚く人もいます。また、軽くて丈夫なだけでな
 く、手入れが簡単という理由から、お土産としても人気があるようで、空港でも売られる
 ようになり、買い求めていく人も少なくないようです。↓
 毎日のように使った思い出が詰まったものなのに、卒業後に捨ててしまうのはもったい
 ないと思う人もいます。そこで、これをリメイクするサービスが誕生しました。保
 管しやすくするために小さく作り替えたり、素材によっては、財布や小物入れなど全く別
 の革製品に仕立て直したりして、新たな役目を得て使うことが可能となったのです。この
 サービスは、思い出を形にして残しておくことができるとして人気だといわれています。

第136回(令和5年10月)日本語ワープロ検定試験 準1級問題(文書作成-模範解答)

行頭 中央 行末

み歴博発第64号
令和5年10月8日

階段状
○前島南自治会
0~1字 会長○原田 洋二○様
1~2字 1~2字



中央・罫み線

階段状
みやび歴史博物館
館長○大野 江美
1~2字 1~3字

展示ガイド養成講座のご案内

拝啓○秋冷の候、貴会ますますご繁栄のこととお喜び申し上げます。

○さて、このたび当館では、来館者の皆様に朝田市の伝統や歴史をより深く知っていただくため、各展示の説明や体験を支援する展示ガイドの養成講座を開講いたします。

○つきましては、下記のとおりご案内いたしますので、貴会の皆様にご紹介くださいますようお願い申し上げます。

○なお、詳しい内容は、同封のチラシをご参照ください。

一字空白

敬○具○
0~2字 1~2字

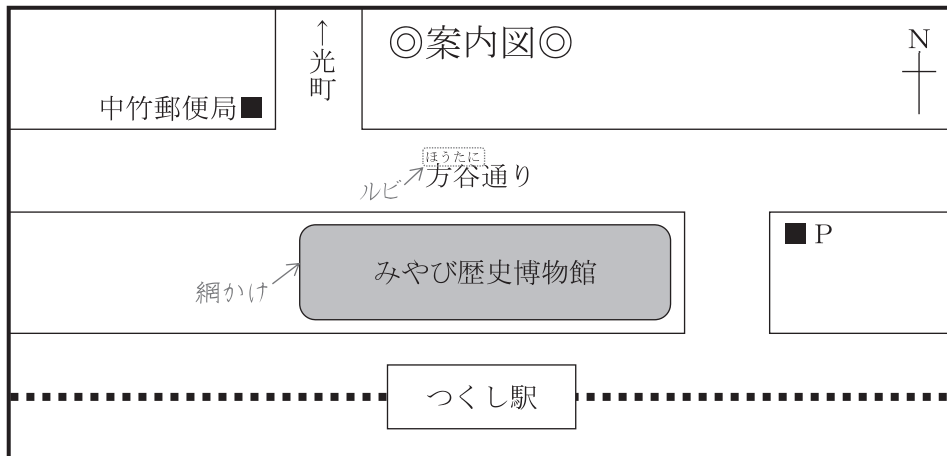
中央
記

- 1. 開 講 日 11月13日(月)・14日(火)
- 2. 定 員 15名(定員になり次第締め切り)
- 3. スケジュール 上の見出しは、中央揃え。

日にち	時間	内 容	場 所
13日	13時~14時	概要説明	学習室A
	14時~15時	話し方・資料の作り方	
14日	9時~10時	各展示について	常設展示室
	10時~11時	ガイド見学	

セル内の上下の文字位置は、中央にあること。

- 4. 申 込 方 法 11月2日(木)までに、当館ホームページ上の専用フォーム
またはお電話にてお申し込みください。 一重下線
- 5. 電 話 番 号 050-5746-9152
- 6. 会 場 みやび歴史博物館
朝田市北浜町3-18



・文字の縦書き・横書きは変えない。
・けい線のみ、それぞれ図形ごとに1ミスとする。
・線種は問題のとおりとする。ただし、太さは問わない。道の幅は問わない。

以○上○
0~2字 1~2字

第136回(令和5年10月)日本語ワープロ検定試験 1級問題(速度-模範解答)

わたしたちは知らない場所へ行くときに、地図やスマートフォンを頼りに目的地を探し	40
10 20 30	
ている。そんな道具を持っていないのに、人間以外でも、はるかな距離を正確に旅するこ	80
50 60 70	
とができる動物が存在する。よく知られているのは渡り鳥のナビゲーション能力だ。中で	120
90 100 110	
も最長の移動記録を持つ種類は、何と地球2周分ほどの距離を迷わず飛ぶことが可能だと	160
130 140 150	
いう。それより小さな虫であるチョウの仲間できえ、目的地まで正確に旅することができ	200
170 180 190	
るものがあるそうだ。一体彼らは、どんな方法を用いて正しい方向や距離を把握するのだ	240
210 220 230	
らう。←	244
これは大きく二つに分けられる。一つは、天体を目印にして、進むべき方向を導き出す	284
254 264 274	
という方法だ。ミツバチはその代表格で、蜜がある場所へ向かって飛んだときの太陽との	324
294 304 314	
角度を記憶していて、それを正しく指し示すことが可能だという。彼らは、仲間たちに見	364
334 344 354	
つけた場所を共有するために、尻を振って知らせている。この行為は、ただ踊っているだ	404
374 384 394	
けのように見えるが、その角度によって太陽との位置を示しているのだ。また、これを基	444
414 424 434	
準に回遊する魚がいることも知られている。このように天体は、動物にとって正確な目印	484
454 464 474	
になってくれているのだ。←	497
494	
もう一つは、自らの体内にあるコンパスで導き出すという方法だ。地球の磁場というも	537
507 517 527	
のを感知できれば、現在地を知ることが可能なのだという。渡り鳥が道しるべもない海の	577
547 557 567	
上を目的地に向かって飛び続けられるのは、これを感知することができるからである。こ	617
587 597 607	
の能力はサケやウミガメの子供にも備わっているそうだ。←	644
627 637	
こうした動物の能力は、いまだに多くのなぞが残されており、興味深い研究分野の一つ	684
654 664 674	
である。どのようにして方向や距離を知ることを見極めるためにさまざまな仮説が出てい	724
694 704 714	
るが、完全に解明されるには、時間を要するといわれている。彼らの驚くべき能力が明ら	764
734 744 754	
かになれば、わたしたち人間社会への応用も期待される。自動運転や無人輸送のような方	804
774 784 794	
面に活用されることは想像に難くないだろう。さらに、生物多様性の保全などの研究にも	844
814 824 834	
つながるのだという。また彼らの能力は、地球全体を把握するのにも応用できそうだ。さ	884
854 864 874	
らに想像を広げていけば、生物が外界をどのようにとらえて行動しているのか、根本的な	924
894 904 914	
仕組みの解明につながるかもしれない。彼らの力を知ることは、わたしたちの可能性を広	964
934 944 954	
げる行為でもあるのだ。	975
974	

第136回(令和5年10月)日本語ワープロ検定試験 1級問題(文書作成-模範解答)

行頭

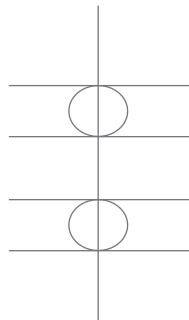
中央

行末

野家広発第68号
令和5年10月8日

階段状

○青海百貨店駅前店
0~1字 仕入部長○平井 久志○様
1~2字 1~2字



中央・網かけ

新作発表展示会開催のご案内

階段状

野口家具工業株式会社
広報部長○中原 里子
1~2字 1~3字

一字空白

拝啓○紅葉の候、貴店ますますご盛栄のこととお喜び申し上げます。平素は、格別のお引き立てを賜り、深く感謝申し上げます。

○さて、このたび当社では、自社商品の新作発表展示会を下記のとおり開催いたします。本年のテーマは「丁寧な暮らし」で、環境への負荷が少ない素材を使用した家具を取りそろえました。

○つきましては、この機会にぜひご来場くださいますようお願い申し上げます。

敬○具○
0~2字 1~2字

中央記

1~4字 均等割付 1~3字

- 1. 開催日 11月16日(木)・17日(金)
- 2. 開催時間 10時~18時 ※最終入場17時
- 3. 入場料 無料
- 4. 展示商品一例

上の見出しは、中央揃え。

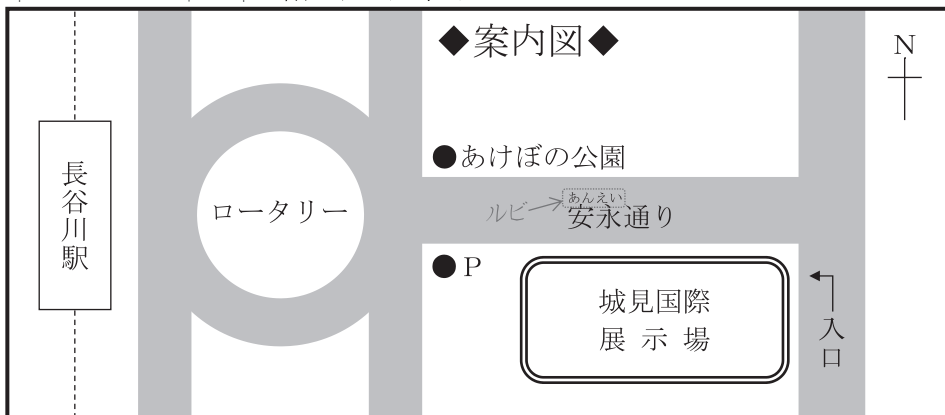
シリーズ	品番	商品名	参考価格
シンプル	K-12	便利食器棚	8,500円
	C-02	木製チェスト	
大和	B-27	収納付きベッド	65,000円
	S-05	多機能ソファ	
	S-04	革張りソファ	98,000円

セル内の上下の文字位置は、中央にあること。

二重線

※詳細は別紙参照 ← 表の左右を越えないこと。

- 5. 申込方法 11月10日(金)までに、当社ホームページ上の申し込み専用フォームよりお申し込みください。波下線
- 6. ホームページ <https://nogu.goukaku.ne.jp/> ← 半角で入力すること。
- 7. 会場 城見国際展示場 増山市小田原町2-5



・線種は問題どおり、太さは問わない。ただし、道路の太さは既定値より太くする。

・文字の縦書き・横書きは変えない。

・けい線のみ、それぞれ図形ごとに1ミスとする。

以○上○
0~2字 1~2字

第136回(令和5年10月)日本語ワープロ検定試験 初段問題(速度-模範解答)

あなたは、虫を食べる植物の存在を知っているだろうか。これは、熱帯雨林から日本の	10	20	30	40
沼地まで、世界中に分布している。現在確認されているだけで、500種類以上が存在す	50	60	70	80
るといふから驚きだ。最近では、個性的な見た目や珍しさなどから、観葉植物としても人	90	100	110	120
気である。↓				126
では、どのようにして食べているのだろうか。まず、形や匂い、蜜でおびき寄せて葉の	136	146	156	166
一部が変化した仕掛けまで誘引する。そして、粘液で逃がさないようにして、時間をかけ	176	186	196	206
て消化吸収しているのである。ただし、彼らは小さな生物だけでエネルギーを得ているわ	216	226	236	246
けではない。ハエトリグサやウツボカズラといった虫取り名人も、基本的には他の植物と	256	266	276	286
同様に光合成を行っており、自ら栄養分を合成して生育する能力がある。また、誕生した	296	306	316	326
当初からこのような習性だったわけではないことが、研究で明らかになっている。では、	336	346	356	366
なぜ虫を捕らえて食べるようになったのだろうか。それは、彼ら固有の生育環境と深い関係	376	386	396	406
があるという。↓				414
一般的に植物は、太陽光を源に光合成を行うことで栄養分を得ているが、光や水が豊富	424	434	444	454
にあっても、それだけで十分な量を確保できるわけではない。体細胞を作るために、地中	464	474	484	494
の窒素やリンなども必要であるため、根からそれらを吸収して生きているのだ。彼らが生	504	514	524	534
息する場所は、湿地や樹上、冷涼な高山や粘土の多い乾燥地など、実に多様である。しか	544	554	564	574
し、このような環境の土壌は酸性で栄養分が少ないという共通点があり、生成できる有機	584	594	604	614
物はわずかだ。この状況下で生き延び、種子を結実させて子孫を残すために、虫を食べて	624	634	644	654
補うといった方法を獲得したのだ。つまり、このユニークな外見と生態は、窮地を脱する	664	674	684	694
ための戦略だったのである。独自の路線を開拓することで、自らの生命線を切り開いた、	704	714	724	734
たくましい植物だといえるだろう。↓				751
地球上に生命が誕生して以来、多様な環境に適応して進化してきた。それは時として驚	744	771	781	791
くべき変貌をもたらす場合がある。例えば鳥類は飛行能力、サボテンは乾燥地にも適応可	801	811	821	831
能な力を獲得した。現在では、生物に関するさまざまな研究が進められ、その進化の系譜	841	851	861	871
も遺伝子情報を解析する方法で調査されている。虫を食べる彼らの場合は、単一の種から	881	891	901	911
派生したのではなく、類似した環境で別々に進化を遂げたことが判明している。これらの	921	931	941	951
研究成果は、今後も医学をはじめ人間社会の多くの分野で応用が期待される。	961	971	981	986

第136回(令和5年10月)日本語ワープロ検定試験 初段問題(文書作成I-模範解答)

行頭 中央 行末

江宝小発第34号
令和5年10月8日

階段状
○株式会社谷原ジュエリー
0~1字 代表取締役○服部 信○様
1~2字 1~2字

中央・網かけ
令和5年度懇親旅行のお知らせ

階段状
江川宝飾小売協同組合
組合長○長谷川 広幸
1~2字 1~3字

一字空白

拝啓○秋冷の候、貴社ますますご隆盛のこととお喜び申し上げます。平素は、当組合の活動に並々ならぬご支援を賜り、深く感謝申し上げます。

○さて、このたび当組合では、組合員の方々にお互いの親交を深めていただくために、懇親旅行を企画いたしました。

○つきましては、下記のとおりご案内いたしますので、この機会にぜひご参加くださいますようお願い申し上げます。

○なお、詳細は同封のチラシをご参照ください。

敬○具○
0~2字 1~2字

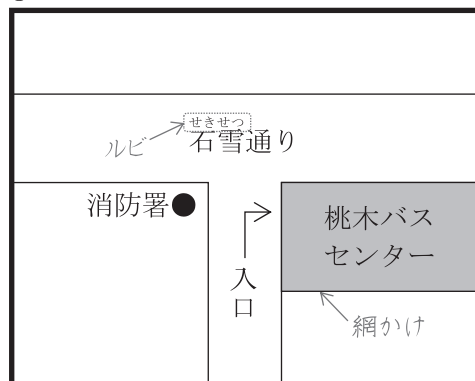
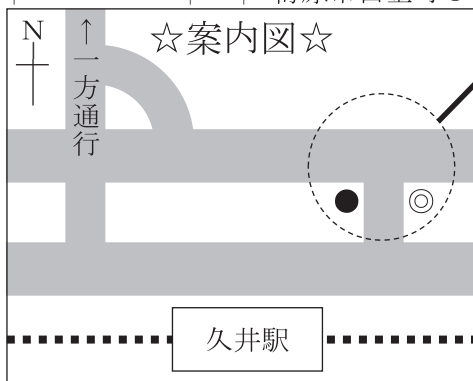
- 中央記
- 1~4字 均等割付 1~3字
- 開催日 11月13日(月)・14日(火)
 - 参加費 5,000円
 - 宿泊先 糸井観光旅館
上の見出しは、中央揃え。
 - 主な行程

日	時	行き先	内容
13日	10:00~11:30	五色溪谷	絶景紅葉狩り
	12:00~15:00	自然牧場	屋外バーベキュー 乗馬体験・周辺散策
14日	9:30~10:30	林記念館	施設見学
	11:30~14:00	遠田市場	豪華海鮮ランチ マグロの解体ショー見学

- 申込方法 11月2日(木)までに、同封のはがきに必要事項をご記入のうえ、当組合までお送りください。二重下線
- 問い合わせ先 TEL 050-4786-3175 担当:八木
- 集合場所 桃木バスセンター
梅原市白金町3-18

セル内の上下の文字位置は、中央にあること。

文字の縦書き・横書きは変えない。
線種は問題どおり、太さは問わない。
ただし、道路の太さは既定値より太くする。
けい線のみ、それぞれ図形ごとにミスとする。



文字の縦書き・横書きは変えない。
線種は問題のとおりとする。
ただし、太さは問わない。
道の幅は問わない。
けい線のみ、それぞれ図形ごとにミスとする。

以○上○
0~2字 1~2字

世界の森林の現状

わたしたちが暮らしている地球は、海洋汚染や地球温暖化など、環境に関連するさまざまな問題を抱えています。世界の陸地の約3分の1を占める森林についても、近年、その面積が減少していることが問題となっているようです。

主な原因は、木材の過剰採取や違法な伐採、土地利用の転換や不適切な焼き畑農業の増加などです。この問題は、ただ森林が失われるだけにとどまらず、動植物などの生態系やわたしたち人間の暮らしにも影響を及ぼすといわれています。

減少がもたらす影響

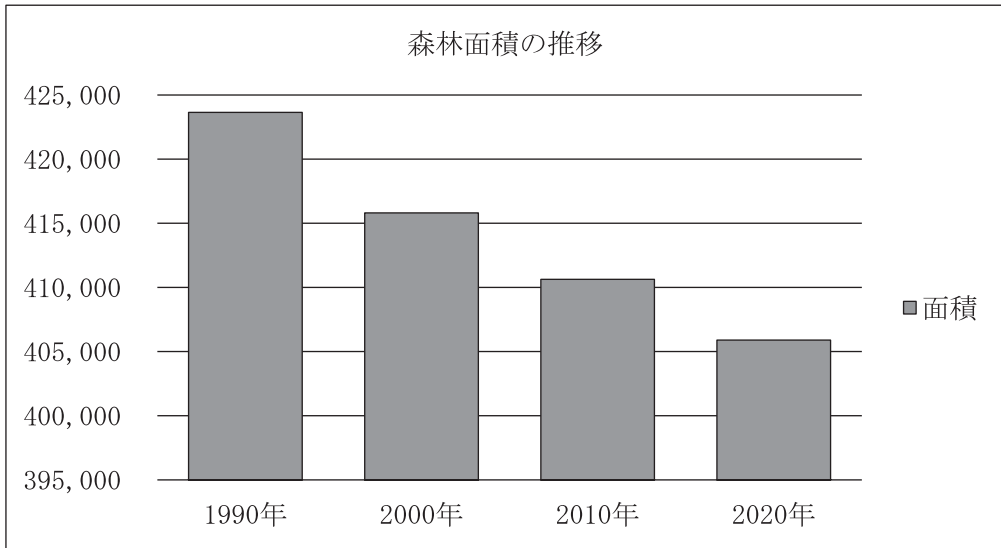


世界の森林面積

年	面積	対1990年比
1990年	423,643	—
2000年	415,805	98.1%
2010年	410,632	96.9%
2020年	405,893	95.8%

毎年、約500万ヘクタールの森林が失われているようです。中でも、南米やアジア、アフリカといった熱帯林を有する国での減少が目立っています。

※単位：万ヘクタール



わたしたちにできること

木が主な原料である紙の消費量を減らし、再利用しましょう。また、資源の有効利用に努める、できる限り再生紙を使う、過剰包装を断るとすることも大切です。違法伐採された木材を使わないことも重要で、森林保護に関する第三者認証マークを取得した製品を購入することも、自然を守る行動になるのかもしれません。

環境に優しい選択を生活に取り入れてみましょう！