



キヨハラ通信

Kiyohara communication October

2015

10

秋が深まり朝晩の冷え込みも厳しくなってきました。

皆様どうお過ごしですか？^^

紅葉(こうよう)の季節ですね♪「秋の夕日に、照る山もみじ♪~」(^o^)/^^
人は赤色を見ると、体感温度が2~3℃上がるそうです！不思議ですね！！
自然が造りだす美しい色彩に感動。。(; ;)ウルウル

私たちの日常、通勤や通学、散歩や買い物
に行く時に見ている見慣れた風景の中に、
そんな感動の秋が隠れていたりしますよ^^



■ 10月21日は「あかりの日」 ■

今から136年前、1879年(明治12年)10月21日エジソンが日本の京都産の竹を
使って白熱電球の実用化に成功しました！そして、2015年の現代！

照明はものすごく飛躍的な進歩をとげましたね♪LEDの誕生!!

LEDが出始めた頃は、お値段高くて手が出ませんでした。ここ最近やっと「買える~」と
思えるお値段になって来ました！進歩ってスゴイです！



わざと電球の中を見せてフィラメント(電球の中にあるコリとしたやつ)を
見せてい0な雰囲気をかもしだす電球が秘かなスームらしいです！ムム(^^
「エジソン(電球)ライト」とか「レトロ電球」とか言われています。
なんと！フィラメントがLEDになっているようです！ホィ(^^
気になった方はネットで検索してみてください♪

より省エネに♪ より快適に♪ より便利に♪

これ以上どこまで行くのでしょうか？楽しみですね^^



●「和算」っておもしろい^^●

和算「わさん」ってご存知ですか？日本独自に発達した数学なんですよ！！

明治に入り西欧数学の導入以降どんどん姿を消してしまつたようです。。その和算が、なんとも
おもしろい♪日本の文化を感じました(°-°)「**ねずみ算**」「**鶴亀算**」は知ってる方多いかも？

すごくおもしろいので少し紹介したいと思います^^

油分け算 (※単位を升から0に変えてあります。)

桶に100の油が入っています。これを70マスと30マスの2つのマスを使って、
50づつに分けるにはどうすればよいでしょうか？

さあ！考えよう^^

解答例はこちら↓ 小っさ！！
虫めがねで見て下さいね♪



2つのマスを使って
50づつに分ける

こ
っ
さ
さ
1
2
2
9
9
0
0
3
3
0
0
4
4
7
7
0
0
3
3
1
1
0
0
3
3
0
0

住まい造りのパートナー Kiyohara building contractor

株式会社 **キヨハラ建業**

幕別町寿町88-4 TEL/54-2549

お問合せは通話無料のフリーダイヤルをご利用下さい



0120-802549

受付時間 午前8:30~午後6:00

●大切な住まいの困った事や将来の事などなど、何かありましたら**お気軽**にお問合せ下さい●