

塾長からのメッセージ

自由な時間は決意!  
でも怖く!!



朝起きた時、特にその日の予定がなくて「今日は何をしようかな」と考えることは楽しいことです。また、誰からも指図されず自由に一日暮らせることも快適な気分になってくれます。でも、人はそんなに楽しく快適な自由時間に、少しの不安と苦痛を感じたりします。そして、なんだか心細くなったりもします。自由な時間に誰からも指図されずにいるということは、自分で自分に何かを指示しなくてはいけないということです。自分のことは自分で決めなくてはなりません。君たちが自由に何かをする時、その自由の分だけ君たちには重く責任がやってくる。その責任を完全に果たせるだけの強さがなければ、君たちには本当の自由はありません。この夏休み、より強く優しくなるために、君たちは君たちの心と体を鍛えましょう。いかに君たちが本当の自由を自分の力で手に入れ、充実した人生を送るために。

夏休み自分の闘いだ!

継続は力なり

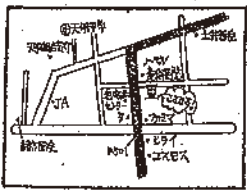
最後までやり遂げる強い心を持つよう!  
続けることは、始めることよりずっと難しい。  
続けるためには、最初正解の自分の気持ちを持ち  
忘れてはいけない。

時は金なり

いつでも今その瞬間に自分のベストを尽くそう!  
時間は誰にでも平等に与えられる。  
君の時間を充実したものにできるかどうかは君次第。  
時間を大切にすることが君の人生を大切にすることになる。

夏の君に  
贈る言葉

新学期への準備は大丈夫ですか?  
新学期に不安を感じたら当教室にご相談ください。



熊本市南区銭塘町2136-8

日進塾

096(223)3151

HP <http://www.nisshinjuku.com/>

日進塾 日進塾

## 海の不思議

夏のしじゃーと言えば何と言っても「海水浴」!  
でも遊びだけではない海のことを勉強しよう!!

海水はスーパーストリー!!

今から45億年前に地球が誕生した時の海水は酸っぱい味をした。大気中にある塩素ガスと雨が海に溶け込み塩酸となりかなり酸味の強い海水でした。長い年月をかけ海の中の岩石を溶かして中性に変化した今の塩辛い海水になりました。



人と海

「母なる海」などと表現されるよう生命は海から誕生したと言われます。そのためか、人の体の成分と海水に含まれる成分は、驚くほど一致しているそうです。また、お腹の中にある赤ちゃんを守る羊水も、塩分のある海水に似た組成をしているそうです。

海の色が青いのは...

太陽の光は赤・橙・黄・緑・青・藍・紫の7色が交り合っています。それぞれの色の波長は異なっていて青い光だけが海の中を遠くまで進むことができるので、海は太陽の光の影響を受けて神秘的な青色を放っているのです。

大きな海も実は水の膜!

地球の表面積の70%が海で覆われています。海上保安庁によると海の深さの平均は4750m! 海を埋め立てたとすると陸地はなくなってしまう地球は水深3000mの海だけになってしまうそうです。それでも地球全体から見ると薄い水の膜ではないそうです。

満潮と干潮

潮の満ち引きは、月と太陽の引力と地球の公転による遠心力の影響を受けて起こります。力ついで東岸のフィジー湾では13.6mもの干潮の差があるそうです。理由は分かっていても不思議な現象ですね。

夏休み特別編

日本一の海水浴場(ビーチ)

- 日本一大きい —— 鳥取砂丘海水浴場
- 日本一海開きが早い —— 興宗里ビーチ(石垣島) 3月10日(4月)
- 日本一海開きが遅い —— はまなす海水浴場(北海道)
- 日本一きれい —— はての浜(久米島) (\*昨年の投票による)