

校長室より

第103号

「天空高き」



平成29年12月7日

## 「一年を総括して新たに挑む！」—人生はチャレンジ—

今年の冬将軍は例年になく早くやってきました。皆さん、しっかり寒さ対策をしてください。特にこれから受験に挑む3年生の諸君は大事です。

3年生の教室前を通ると誰もが机の上の紙に挑んでいます。問題を解いているようですが、静かな中にピーンと糸を張り詰めたような緊張感が、廊下にいる私にも伝わってきます。

北の国からは雪の便りがすでに届いています。かつて恩師から、「今の頑張りが寒くなれにつれて必ず実力となって表われて来る。辛く苦しいかもしれないが、ここが踏ん張り時だ」と激励を受けたことがあります。

受験生にとって、寒さが日に日に増してくるこの時期は体調管理がとても大事になります。食事も睡眠も健康を維持する上でとても大切です。24時間、分刻みのスケジュールを受験まで繰り返す毎日になります。この毎日の緊張した受験生活に、寒さなんか入るすき間もないと思います。「寒さに比例して実力が向上する」

ことを励みに、自分を信じ仲間を信じて、最後の最後まで全力投球してください。毎日の目には見ることでできない小さな積み重ねが、やがて必ず目に見ることができる成果となって表われてきます。受験生の皆さんにとって肉体的にも精神的にも飛躍的に大きく成長できる時期です。



之（これ）を知る者は之を好む者に如（し）かず 之を好む者は之を楽しむ者に如かず  
（知る者は好んでやる者には及ばない。好んでやる者は楽しんでやる者に及ばない。）

孔子「論語」

# あなたは解けますか？－変わる入試問題－

問 1 あなたがいま試験を受けているキャンパスに関して、気づいたことを一つ選び、それについて 60 語～80 語の英語で説明しなさい。 (東京大学)

問 2 あなたは酸性ですか？アルカリ性ですか？ (アメリカ コーネル大学)

問 3 「マンホールのふたが四角形ではなく円形である理由はなぜか。」  
「富士山を〇〇m 移動させるにはどうすればいいか」 (Microsoft 社)

問 1 は 2017 年度、東京大学前期試験 (英語) の問題です。突拍子のない質問に思えるかもしれませんが、このような問題傾向は、世界の大学入試や入社試験では、ごく一般的なものになっています。

一体なぜでしょうか？

想定外で正解のない課題に取り組むことで、通常のテスト問題では見ることのできない、受験生の本質的な考えや感性が浮き彫りになるからです。

これからの社会は、不透明で予測がつかない時代だと言われています。グローバル社会では、文化や生活様式、そして価値観の異なる多様な人々と、共生していかなければなりません。今まで持っていた常識や価値観が通用しなくなることもあるかもしれません。

大事なことは、いつでも、どこでも、どんな状況でも、自分の価値判断で考えて、主体的に行動できることです。

## 12月の目標 「振り返る」

早いものでカレンダーも最後の一枚になりました。

皆さんにとって 2017 年はどうでしたか？  
あらためてこの一年を振り返ってみてください。

私自身この一年を振り返ってみると、まずいつものことですが、反省すべきことが出てきます。

「あの時にはああしとけばよかった」のような反省の弁ばかりです。

誰もが同じような経験があると思います。  
本校の卒業生のある方が、「経験を積むということはどれだけ失敗したか、ということじゃあけーね」と言われました。

なかなか深みのある言葉だと思います。

## 12月 月間目標

### 振り返る

平成 29 年度  
チャレンジ目標

1. 先に元気なあいさつ
2. 5分前行動
3. 1%を誰かのために

校長室より

この言葉には、「どんな小さな失敗でも、振り返り学ぶべき部分を見つけることが大切」ということと、「失敗は当たり前、失敗しない人は存在しない。失敗を恐れることこそ、最大の失敗」という、励ましの言葉が隠されていると思います。

私は失敗して気が付いたことや学んだことなどを、ノートに書き留めておくようにしています。また、本や雑誌などを読んでいるときに、大事なことや新たに学んだことがあれば、その都度記入するようにしています。

ノートに書いているときに、過去にも同じようなことを書いていた記憶がよみがえることもあります。また、前のページをめくり返すことで、その時のことが鮮やかに蘇ることもあります。

皆さんは、どうですか？

## コーヒーフレイク



## — BMW(独)の面接問題—

問題 中国の農家で、ある人が8元(げん)で鶏を1羽仕入れ、一旦9円で売りましたが、10円で買い戻し、再び11円で売りました。いくら儲けたのでしょうか？

この問題は入学試験でなく、入社試験の問題です。この企業がどんな人材を求めているのか、この問題を解く大きなポイントになります。皆さんなら、どう答えますか？

### 【解答例】

ア. 2元の儲けと答えた人

(考え方) 8円で仕入れて9円で売った $-8+9=+1$ 、10円で買い戻し、11円で売ったので $-10+11=+1$ 、ということは $+2$ 。

(採用の是非) 論理的・数学的に正しい。消費者と投資家に向くが不採用

イ. 3元の儲けと答えた人

(考え方) 最初に8円で仕入れて最終的には11円で売却できたので1回の取引で最大3元の利益。

(採用の是非) 主観的で細かい点を見落とししており不採用

ウ. 1元の儲けと答えた人

(考え方) 8元手持ちがあったとすればそこで鶏を買おうと $-8$ で手持ちは0。そこから鶏を9円で売ると最初あった8元から1元の儲けに $+1$ 。しかしながら鶏が値上がりして10元になると手持ちの9元では変えず1元借金することになる。この時点で先ほどの儲け $+1$ から借金 $-1$ として儲けは0に。そして手持ちは10元に。手持ちの10円で鶏を買い、鶏を11円で売れば1元の儲け。\*この考え方は機会毎の損益というそうです。

(採用の是非) 経営コストの概念を持ち合わせている。補欠採用

エ.  $-2$ 元またはそれ以下の儲けと答えた人。

(考え方) 8円で仕入れたものが11円で売れるので3元儲けられるはずだったが、何度も売買をしたのに1元しか儲けられなかった。よって2元の損。

(採用の是非) 優先的に採用。

この会社の意図は、「何が正しいか」ではなく「BMWという会社はこんな発想をする人物を求めていますよ」ということだと思います。数学の問題として考えて、こんな解答を出すことはないと思います。しかし、この企業では、推理し駆け引きできる能力のある人を求めている、ということでしょうか。

## アダプテッドスポーツー共生社会を目指してー

11月24日（金）に岩国・柳井地区の保健体育と養護の先生が本校に来られ、保健体育部会岩柳地区研究協議会が開催されました。

午後の全体会では「アダプテッドスポーツをやってみよう」ということで、体育館で実施されました。一体どんなスポーツをされているのか、興味がありましたので、体育館に行ってみました。

皆さんの楽しそうな声が体育館に響いていました。



アダプテッドスポーツとは、《adapted は「適合した」の意》心身に障害をもつ人や、高齢者・子供などが参加・競技できるように、ルールや用具などを適合させたスポーツの総称だそうです。

今回のアダプテッドスポーツは5人一組でチームを作ります。そのチーム内には車イスを利用しておられる方1名と目が不自由な方が1名という想定で、障害者2名と健常者3名が構成メンバーです。

ルールは、バドミントンのコートを利用して対戦し、まず風船を相手チームにサーブします。その風船を全員（5人）が1回以上タッチしたら相手コートに風船を返すことができます。車いすや目の不自由な方がいるので、健常者の方は声を掛け合いながら、タッチしやすいように風船をコントロールしなければいけません。

先生方は本当に楽しんでおられましたが、実によく考えられたスポーツだと感じました。このスポーツなら障害者や高齢者、子どもあるいは女性等も参加でき楽しめます。

これからは、一人ひとりのライフスタイルや年齢、体力、運動技能、興味等に応じて、生涯にわたり、いろいろな形でスポーツと関わりを持ち、スポーツの持つ多くの意義と役割を、暮らしの中に取り入れることがますます大事になります。生涯を通じていつでも、どこでも、だれでもスポーツに親しみ、楽しめることが、100年ライフではとても大切になります。

### 24節気

【大雪】（たいせつ）12/7頃

山の峰々は雪をかぶり、平地にも雪が降る頃です。本格的な冬の到来で、動物たちも冬ごもりを始めます。年末に向け、お正月の準備も始まって、何かとあわただしい時期でもあります。

【冬至】（とうじ）12/22頃

太陽が最も低い位置にあり、1年で最も夜が長く、昼が短い日です。太陽の力が一番弱まる日ですが、翌日からは再び強まるということから、運が向いてくるとされています。また、冬至かぼちゃ、冬至がゆ、柚子湯などで、厄払いや無病息災を願う風習があります。 出典「暮らし歳時記」