



# 学年通信

平成 29 年 5 月 19 日  
No. 3  
発行：松村，木村

## 中間試験に向けて

5月13日（土）の体育祭，お疲れさまでした。中学校で初めての大きな行事とあって，不安な様子も見えましたが，1年生としてできる精一杯のことを全員が表現していたように感じました。



さて，体育祭も終わり，5月末の中間テストに向けて試験範囲も発表されました。小学校にはない定期試験に対して，皆さんはどのように学習を進めていますか？「試験前に少し勉強すれば大丈夫！」と思っている人は

大間違いです。何が間違いかという，目的が「高い得点を取ればよい」という安易な考えに陥っている可能性があるからです。もちろん試験ですから，結果も気になるし大切でしょう。しかし，最も大切な視点は，現段階で，自分の学力がどの程度のものなのかを知ることです。試験範囲の何%身についているか，または身につけていないのかを明らかにし，その後の学習に生かす。これが1番大切です。以上のことから，やはり中間試験に向けての準備は大切になってきます。それではどのように準備をしていくべきなのでしょう？数学を例に挙げてみましょう。数学では計算問題などが取り上げられますね。小学校でいえば算数ドリルに掲載されるような問題です。それらを完璧に答えられていたら大丈夫！・・・ではありません。それは単に計算方法を知っているだけにすぎません。そうした計算がどんな場面で使われるのか，どのように使われるのかを考えていく必要があります。つまり，計算問題の練習だけでは足りないのです。計算問題の練習を通して，それがどんな場面で使われるのかを言葉にしてまとめる力が必要なのです。

まとめる力は数学に限ったことではありません。端的にしっかりとまとめる練習は常に必要ですね。まとめる練習に最適なのは生活ノートです。あるクラスの実践を紹介しますので参考にしてみてください。

**国語**  
 皆 ② 挟 ③ 乱 ④ 汗  
 な はさ みだ あせ  
 遅 ⑤ 測定 ⑥ 普通 ⑦ 仮名  
 遅 そくせい ふう かな  
 京高 ⑧ 実況 ⑨ 中継 ⑩ 満里  
 んこう じつじょう ちゅうけい まんり  
 友 ⑪ 跳 ⑫ 捕 ⑬ 込 ⑭ 下  
 とも は と こ もと  
 舌論 ⑮ 優勢 ⑯ 猛烈 ⑰ 跳  
 げん ゆうせい もうげつ と  
 音無 ⑱ 発汗 ⑲ 遅刻 ⑳ 継  
 いむ ねっかん ちこく つ  
 友群 ㉑ 跳 ㉒ 捕手 ㉓ 遅  
 ぐん ちゆう はしゅ おく

**理科**  
 ルーペの使い方  
 ルーペを動かさずに  
 観察するものを前後に太陽を  
 動かしてよく見える 見ては  
 置てさかす。 (いけいない)

**顕微鏡の使い方**  
 いちばん低い倍率に  
 全体を視野で明るくする  
 プレパラートをクリップでとめる  
 プレパラートと物体レンズを真横か  
 ら見ながら近づける  
 ヒントを合わせる(調節ねじ)  
 視野の中心にくるようにする。

**社会**  
 地球上の位置  
 緯線...同じ  
 緯度を循んだ  
 線  
 北緯  
 赤道  
 南緯  
 ほんはしごせん  
 本初子午線...  
 イギリスのロンドンを通る  
 赤道より北へ北緯(ほくい)  
 南へ南緯(なんい)  
 Q 東京のおおよその位置は?  
 北緯 36度  
 東経 140度

**数学**  
 正の数...0より大きい数  
 負の数...0より小さい数  
 負の整数 -1, -2, -3  
 0  
 正の整数 +1, +2, +3  
 整数 自然数  
 ※0は、正の数でも  
 負の数でもない  
 0に対応する点を  
 原点という  
**大事な所は色で書いて  
 あります。イバウトも大キ。**

**理科**  
 顕微鏡の使い方と場所  
 倍率 接眼レンズ 鏡筒 目鏡 物鏡 載物台 顕微鏡 反射鏡 光源

**数学**  
 正負の数  
 例1  $(-0.4) + (-1.3)$  絶対値の外  
 $= -(0.4 + 1.3)$  共通の符号  
 $= -1.7$  となる  
 例2  $(+\frac{1}{2}) + (-\frac{3}{4})$  通分  
 $= (\frac{2}{4}) + (-\frac{3}{4})$  絶対値の外  
 $= -(\frac{3}{4} - \frac{2}{4})$  の大きい方を  
 $= -\frac{1}{4}$  となる  
 このことから、中間の式を書くこと  
 わかりやすく説明すること  
 ポイント: 加法、減法、乗法、除法  
 前が正(負)が負(正)の時に  
**英語**  
 疑問文  
 Are you tennis fan?  
 I am / You are  
 I am You are  
 Are you tennis fan?  
 I am You are  
**図を書いて名称を書いて  
 いと覚えやすいね!**

**漢字**  
 皆皆皆皆皆皆皆皆皆皆  
 挟挟挟挟挟挟挟挟挟挟  
 汗汗汗汗汗汗汗汗汗汗  
 遅遅遅遅遅遅遅遅遅遅  
 普普普普普普普普普普  
 橋橋橋橋橋橋橋橋橋橋  
 況況況況況況況況況況  
 継継継継継継継継継継  
 星星星星星星星星星星  
 板板板板板板板板板板  
 跳跳跳跳跳跳跳跳跳跳  
 捕捕捕捕捕捕捕捕捕捕  
 猛猛猛猛猛猛猛猛猛猛

**数学 (正負の数)**  
 <同符号の2数の和>  
 (1)  $(+9) + (+3)$  (2)  $(-8) + (-5)$   
 $= + (9+3)$   $= - (8+5)$   
 $= 12$   $= -13$

<異符号の2数の和>  
 (1)  $(+7) + (-2)$  (2)  $(-10) + (+6)$   
 $= +(7-2)$   $= -(10-6)$   
 $= +5$   $= -4$

**練習問題**  
 (1)  $(+4) + (+13)$  (2)  $(+14) + (-19)$   
 $= +(4+13)$   $= -(19-14)$   
 $= +17$   $= -5$

**社会**  
 暑い地域と寒い地域とのくら  
 <寒い地域: 気温の低い地域>  
 カタダ... イスラム教徒が生活している  
 食事... 魚 お肉 カリガの肉  
 気温... 気温が0℃以下の月がほとんど  
 夏... 10℃以下ととても低い。  
 シリア... 太い太い道... ログハウスに住む。  
 食事... パンと揚げ物  
 気温... シリアの平均気温は 67.8℃  
 イタリヤ... 所にはピエツロ火油とガソリンの  
 広がりがある。(オリーブオイル)  
 食事... オリーブオイルとトマトが大好き  
 気温... 6月8月の夏の風情  
 30℃以上

**顕微鏡のサイン**  
**漢字は書いて覚える。  
 そに何より字が美しい。**



photo.jp - 26304367