

〒144-0052 東京都大田区蒲田 1-12-5 電話:03-3732-9315 Fax:03-3732-9316

学校教育目標

か 考えて行動する

ま まじめに学習する

た 助け合い協力する

学校だより 第10号 令和5年2月1日

https://www.ota-school.ed.jp//kamata-js/

## 1 + 1 =

校長 中野 敏英

1月は「行(い)く」、2月は「逃(に)げる」、3月は「去(さ)る」とよく言いますが、もう1月が 終わり2月になりました。本当に3学期は毎日が早く過ぎていくものです。

さて、冒頭の「1+1=」の答えは何でしょうか。「2」と答える人もいれば、何か裏があるのではな いかと疑う人もいるでしょう。もちろん「2」は正解の一つですが、それには重要な条件が前提になっ ています。その前提とは、十進法であること、すなわち数が0から9まで存在する世界であれば「2」 は正解です。つまり十進法の世界以外では「2」は正解ではありません。例えば、コンピューターの世 界、二進法では、正解は「10」です。二進法は、数が0と1しかなく、0・1・10・11・100・101…と 数えていくので、「1+1=10 (イチゼロ)」です。このように前提条件が変われば、答えも変わるの です。自分の思い込みに囚われていては、正しい答えを導き出すことができないことがあります。

3 学期は今年度のまとめの時期であり、新年度へ向けての準備の学期でもあるのです。進学、進級し 環境が変わります。皆さんにとっての前提条件が変わるのです。当然、様々なことの答えが変わってき ます。例えば勉強です。よく家庭学習の時間は、学年+1時間と言われています。1年生であれば、こ れまで2時間勉強すれば良しとしていましたが、2年生に進級すれば3時間しなければ十分とはいえな くなります。2年生は運動会や学習発表会において、先輩から様々な事を学びました。来年度、蒲田中 学校の最上級生です。今度は後輩達の憧れの存在になるべく活躍が求められます。3年生は、この春か ら高校生ですね。中学校で習っていた「理科」は、高等学校では「物理」「化学」「生物」「地学」となり 自然科学をより深く学ぶことになります。「技術」は「情報」に、「国語」は「現代国語」「古典」に、「社 会」はもっと細分化され「歴史総合」「世界史A・B」「日本史A・B」「地理総合」「地理」「公民」「倫 理」「政治経済」と教科がかわります。そして学年毎(単位制高校は違いますが)に履修単位が決められ ていて、取得できないと留年となってしまいます。このように様々な変化の中で、その時々の状況を的 確に捉え、柔軟に対応していくことが大切になります。

さあ、生徒の皆さん、これまでの自分を振り返り、新年度よいスタートをきれるようにしてください。

#### 2月の主な予定

日・曜		主な行事	給食	日・曜		主な行事	給食
1	水	午前授業(区教研)	0	15	水	地域連絡協議会	0
2	木	社会科見学(1) 都立推薦発表(3)	0	16	木	がん教育 (2)	0
6	月	各種委員会	0	17	金	避難訓練	0
7	火	中央委員会 連合技術家庭科展終	0	18	土	土曜補習教室	_
9	木	安全指導日	0	21	火	都立一次検査(3)	0
10	金	私立一般入試	0	22	水	学年末考査 (数・技家・音)	×
11	土	建国記念の日(祝日) 私立一般入試	_	23	木	天皇誕生日 (祝日)	_
12	日	私立一般入試	_	24	金	学年末考査 (国・社・保体)	×
13	月	朝礼	0	27	月	学年末考査 (英・理)	×

## 今月の輝いた蒲中生

# 「ものづくり教育・学習フォーラム」【1月14日(土)六郷工科高等学校】

中学校技術・家庭科で学習した知識や技能を生かし、生徒がものづくりの技術向上を図ること、また、競技会を学習の一つとして位置づけ、中学生の交流の場とすることを目的として実施しています。蒲田中からも下記の生徒が作品展に出品しました。

(作品展出品)

「ラジオの制作」3年生 「コンピュータのプログラム」3年生 「テーブルタップ」2年生 「魚釣り(幼児のおもちゃ)」3年生 「ミニトートバック」2年生

「ミニトートバック」2年生





### 「第68回東京都生徒理科研究発表会」[1月15日(日) 豊島区立駒込中学校]

東京都中学校理科教育研究会では、生徒による理科教育を奨励するため、 都内各地区から選出された代表生徒による発表会を開催しています。今年 度は、科学探究部の2年生が大田区代表として「硫酸と紫外線による玄武 岩の物理的風化とその原因の究明」について堂々とすばらしい発表を行い ました。



## 「連合書写展」[1月21日(土)~27日(金)池上会館]

大田区中学校国語部会では、冬休みの宿題として、みんなに書いてもらった書き初めの中から、学校 の代表として選んだ作品を池上会館に展示しました。今年の決意がよく表れていました。

(1年生)「平和共存」

「希望の光」

(2年生)「完成の喜び」

「自由の天地」

(3年生)「雄大な自然」

「理想の追求」



