

## 「自ら考え 自ら動く」

### ～いいくにつくろう～

副校長 矢部 明美

「いいくに つくろう かまくらばくふ」と、子供の頃、何度も唱えたことをご記憶の方も多いことでしょう。そのおかげで今となっても忘れていません。1192年は「いいくに」という語呂合わせにより多くの子供たちに知識として定着しました。しかしその後、様々な調査や研究が積み重ねられ、1192年は源頼朝が征夷大將軍に任命されただけの話で、そのことをもって鎌倉幕府成立とは言えないという説も浮上しました。1192年に鎌倉幕府成立とせつかく覚えた知識は陳腐化し、役に立たなくなってしまいました。

こうした、ただひたすら記憶するだけの学習によって得られた知識の量について、人間は、もはや人工知能AIにはかないません。一度インプットされたら忘れないAIはその再現性において人間をはるかに超え、どんなに細かい事柄でもインプットしておけば、すぐに引き出せるようになっています。例えば、教科書には決して登場しないような歴史上の人物も、その人物が何年に何をしたか、保存しておきさえすればいつでもその知識を呼び起こすことができるのです。

AIは、これまで人間が行ってきた仕事の機械化や自動化をもたらしました。以前は、計算の知識や技能がないと店番もできなくて困ったものですが、現在は計算どころかレジ打ちすらせずすんでいます。バーコードを読み取らせれば合計金額をレジが計算し、おつりまでレジが自動的に出してくれるので「はい、〇〇円のおつりはこちらがレシートです。」と言って渡すだけの店もあります。しかし、こうした作業を正確に行えるのは、事前に「このように計算する」「釣銭を数えて一緒にレシートも出す」と、目的を与えているからです。

ある大学で、学生が「これからAIがどんどん進化してくる時代に、僕たち人間はどう生きていけばいいのでしょうか。」と尋ねてきたことに愕然とした、という大学教授の話がありました。これまで積み重ねてきた知識の羅列ではもはや自分たちは太刀打ちできないだろう、という不安の吐露だったのかもしれませんが。

教育者のペスタロッチがかつて「型にはまった仕事」と呼んだ多くは、確かに機械化が進みましたが、目的を与えられないと動くことができないAIは「言われた通りにしか」やりません。「言われた通りにしか」または「習った通りにしか」やっていない、また、自分が習ったことだけが全て、という考え方であると前述の大学生のような不安がつきまとうことでしょう。しかしながら、自分で目的を設定することができる「主体性」に人間としての強みを見出し、伸ばしていこうとするのが来年度から順次始まっていく新しい教育内容です。自ら考え、自ら動くことで感性を働かせ、さらに自分の世界を広げ、たくましく生きる子供を育てていく教育へと時代や価値観の転換が図られていきます。



# 情報セキュリティ強化月間 2月の行事予定



## クラブ活動について

### 特別活動部 渡辺 湊子

千駄木小のクラブ活動は、共通の興味や関心をもった4年生から6年生の児童が集まり、12のクラブに分かれて自主的な活動を行っています。どのクラブも学年を越えて協力し、教え合いながら生き生きと楽しく活動しています。

3学期はクラブ活動のまとめとして、各クラブが今までの活動内容や成果を全校児童に発表します。校内展示や給食時の放送での紹介、体育館での演技や制作したものの披露を行います。3年生から5年生は、この発表やクラブ見学をもとに来年度に入りたいクラブを考えます。



## 都展への出品(毛筆・図工)について

### 国語部 田畑 朋恵

平成29年度学校文化行事第67回東京都公立学校美術展覧会が下記のとおり開催されます。本校からは、2年生の書写(硬筆)作品1点、3年生の書写(毛筆)作品1点、各学年から学校代表として選ばれた図工の作品約10点が出品されています。ぜひご覧ください。

会期：2月13日(火)～2月18日(日)  
時間：9:30～17:30(入場は17:00まで)  
※最終日は14:00まで(入場は13:30まで)  
会場：東京都美術館(台東区上野公園内)  
1階 第1展示室



日	曜	諸行事	放課後遊び
1	木	児童集会	○
2	金		○
3	土		
4	日		
5	月		○
6	火	クラブ活動	×
7	水	B時程 4時間授業 校外学習(3年)	×
8	木	クラブ発表集会	○
9	金	安全指導 薬物乱用防止教室(6年) 4時間授業(6-1 研究授業)	×
10	土		
11	日	建国記念の日	
12	月	振替休日	
13	火	委員会活動	×
14	水	たてわり班遊び 避難訓練(不審者対応) 代表委員会	×
15	木		○
16	金	4時間授業 お祝い給食(6-1)	×
17	土		
18	日		
19	月	読み聞かせ	○
20	火	お祝い給食(6-2)	○
21	水		×
22	木	音楽朝会 お祝い給食(6-3) 第2回学校保健委員会	×
23	金	6年生を送る会 お別れ給食会	○
24	土		
25	日		
26	月		○
27	火		○
28	水	保護者会(1・2・3年)	×

### 生活目標

体をきたえましょう。

### 給食目標

食卓づくりや話題選びの工夫をしましょう。  
おやつや夜食のとり方を考えましょう。

### 保健目標

心の健康について考えましょう。  
外で元気に遊びましょう。

※○印の日は校庭で放課後遊びができます。

月・木・金曜日 4年生以上 午後3:40まで  
火・水曜日 3年生以上 午後3:00まで

### スクールカウンセラー(S.C.) 来校日

碓井 裕一 S.C. ★毎週水・金曜日  
山本 久子 S.C. ★毎週月曜日