

『 脳 』 学校だより

令和 3年10月28日(木)
No. 7 11月号

羽村市立羽村西小学校
渡 邊 慎 吾

『 脳 』

人間の脳は本当によくできています。先日、ある記事で面白い実験を紹介していました。目は正面に向けたまま、真横で誰かに色のついた物を持って、少しずつ前に動かしてもらいます。かなり前まで来ないと、何色か言い当てることができません。それは、網膜の周辺部には色を感じる細胞がほとんどないからだそうです。視野の中心部は色を見分けることができても、周辺部は白黒というわけです。普段の生活の中であまりそれを感じないのは、脳がそれを補っているからです。たとえば、先に何色かを見せておいて、もう一度同じ実験を行うと、ずいぶん手前で色を感じとることができるようです。

最近では4K・8K テレビなども身近になり、画面が大きくなっても画像の粗さが目立ちません。そして、画素数だけでなく色域が拡大され、より緻密で自然に近い鮮明で超高精細の映像を楽しむことができるようになってきました。

テレビや映画の白黒時代は、ひまわりが映れば黄色・りんごが出れば赤色・・・想像力が目を助けていました。それは脳が補ってくれたのです。白黒からカラー、3D、4K・8K へという流れは、よりリアルに見えるよう機械が補っている部分が増えていると言えます。脳は、ご存じのように目にしたものや耳から入ってきた情報の処理をしています。その入り口になるのが五感です。視覚・聴覚・触覚・味覚・嗅覚の五感は、外からくる情報を自分の中で処理するためのセンサーです。そして、五感から得た情報を脳は学習しパターン化しようとします。同じようなことが次に起きた時に、きっとこうだろうと過去の経験をもとにパターンを作っていくわけです。何回かくり返していくうちに、自動的に作用していくようになっていきます。いろいろな経験を通し、情報を自分の中でパターン化・自動化して認識して定着させていくことは円滑な活動などを行う際にはとても有益に働きます。しかし、その反面、情報が多ければ多いほど、そしてパターン化・自動化されている場合は、想像して補う必要がないので脳の進化を妨げ、ひいては柔軟な発想に制限をかけてしまう危険性もはらんでいます。脳を活性化させ豊かな想像力を培う一つの術として、活字に触れることは絶大な効果を生み出すとされています。

この記事を読み、日々の生活の中で想像力を鍛えていくことが必要であり、常に脳が楽をし過ぎないようにしていくことが重要であると痛感しました。

過日行われました運動会には、お忙しい中、保護者の皆様や地域の皆様方にご来校を賜り、誠にありがとうございました。今年度の運動会も、新型コロナウイルス感染症拡大防止という観点から密を避けるために、昨年と同様に、規模を縮小して実施しました。

それにもかかわらず、子供たちのがんばる姿にたくさんの温かい拍手をいただくことができました。子供たちは練習の成果を発揮することができ、演技後は誇らし気に満面の笑みを浮かべていました。子供たち一人一人が充実した時間を過ごせたのも、保護者や地域の皆様方のおかげです。心から感謝いたします。

今後も新型コロナウイルス感染症への対応に、最善の策を講じながら教育活動を推進してまいりますので、様々な視点からのご支援・ご協力のほど、どうぞよろしくお願いいたします。

11月行事予定表

日	曜	給食	行 事
1	月	○	ふれあい月間(始)委員会(6校時)AED講習会⑤
2	火	○	校外学習①(羽村動物公園) 東京都学力向上をはかるための調査⑥
3	水		文化の日
4	木	○	
5	金	○	安全指導
6	土		
7	日		
8	月	○	
9	火	○	なわとび教室
10	水	○	クラブ9(5校時)
11	木	○	児童集会
12	金	○	校外学習②(野山北・六道山公園) 東京都学力向上をはかるための調査⑤
13	土		青少年健全育成の日 子どもフェスティバル
14	日		
15	月	○	
16	火	○	日光移動教室⑥
17	水	○	日光移動教室⑥ 読書旬間(終)
18	木	○	日光移動教室⑥ お話会④ 地域安全マップ④
19	金	○	
20	土		
21	日		
22	月	○	
23	火		勤労感謝の日
24	水	○	図書館見学③(10:00~11:00) 移動教室⑤
25	木	○	移動教室⑤
26	金	○	東京都学力向上をはかるための調査④
27	土	○	
28	日	○	
29	月	○	委員会(6校時・12月分)
30	火	○	ふれあい月間(終)日野自動車出前授業⑤

11月

<11月の生活目標>

『気持ちのよいあいさつをしよう』
『みんなの物をたいせつにしよう』

今月の生活目標は「あじみこしは」の「あ」です。あいさつは生活の基本です。進んで、笑顔で挨拶ができると素敵です。

学校のものみんなのものです。大切にしましょう。図書室の本が未返却になっていることがあります。期日を守って返しましょう。

<学校ブログをご覧ください！>

先日の運動会の様子も公開しております。日々更新しておりますので、ぜひご覧ください。学校ブログへは、羽村西小学校と検索し、羽村西小学校ホームページが表示されましたら、「羽村西小学校ブログ」をクリックしてください。スマートフォンからでも同じやり方で見いただけます。

後期は予告なしの避難訓練があります。

◎「給食費の口座引落とし日」について

11月分は11月25日(木)となります。

※今年度も昨年度に引き続き、給食費の全世帯完納を目指しておりますので、ご協力のほど、どうぞよろしくお願いいたします。預金残高不足などで、口座振替が出来ないことがないように、口座引落とし日前日までに必要額があるかをご確認ください。

☆11月から、各学年の校外学習が順次始まります。お弁当の準備などよろしくお願いいたします。

☆学校は、新型コロナウイルスの感染防止のため、日々注意を払っています。お子さんの体調には十分ご配慮いただき、体調不良の際には、無理して登校させないようにお願いいたします。喉の痛みや、軽い咳などの症状でも、受診していただくと幸いです。保護者の皆様方の引き続きのご協力をお願いいたします。

☆来月予定されていた「きらりコンサート」ですが、新型コロナウイルスの感染防止の影響で練習がなかなかできないため、大変残念ですが中止とさせていただきます。12月の朝の時間(8:30~8:40)に当該学年の保護者にのみ公開する形式で各学年ごとの「きらり発表」(音楽発表)を行います。どうぞご理解のほどよろしくお願いいたします。詳しくは後日配布されるお便りをご覧ください。