旗 台 だ よ り

10　月号
令和8年9月30日
品川区立旗台小学校
校長　石橋 大介

秋の夜長に　～算数における もとになる数『１』の意味～

校長　石橋 大介

算数では『１』が何を表しているのかを知ることがとても大切です。

５・６年生算数の鬼門『単位量あたりの大きさ』『割合』『速さ』などは正に「１」が何を表すかを問うもの。「あなたの畑と私の畑、１㎡あたりにつきどれだけ芋が収穫できますか？」「350mlを１（100%）とすると、140mlってどれだけですか？＝0.4（40%）」「同じドーナツが売っています。２個で100円と３個で135円どっちがお得？」時速や秒速などは、まさに１時間で、１秒間で、どれだけの距離を進むか表すものです。

３年生の等分除「15個のトマトを３人で分けると一人分はいくつ？」や包含除「15個のトマトを（一人に）３個ずつ分けると何人に分けられる？」も一人分、一人にと１が大事です。

小数や分数も完全にそうです。１枚のピザの1/4、1/8、１が何かを分かっていることが大切です。

400枚の用紙を１として、その1/8は50枚ですよね。１を10等分すれば0.1で1/10。100等分すれば0.01で1/100です。0.1が15個あるから1.5なのです。２本の数直線の片方の直線には必ず１（もとになる数）を考えます。

面積だってそうです。㎠も㎡も１㎝、１㎡がいくつかを数えるから縦×横となるわけです。私の机上から校長室の床のタイルが見えますが、タイル１枚を「１タイル」とすれば、縦横の枚数を数えて積を求めれば簡単に〇〇タイルと計算できます。平行四辺形もひし形も同様に等積移動として考えます。

体積も同じ。１㎝がいくつあるのか。縦と横と高さの数を数えて、かけます（直方体）。円や球の面積体積も、基本的に同じ考え方です。

たし算も（一つに合わせて）いくつ？ひき算も３－２＝３＋（－２）となります。言わずもがな、かけ算は「クッキーが一袋に５枚入っています。四袋では何枚になりますか？」一袋→１なのです。

話は戻って、単位量あたりの大きさの１は、もとになる量です。数直線や４マス図でもこの「１」が何かを理解していなければモヤモヤは取れません。３個で135円なら１個あたり45円。

１分は60秒、１時間は60分。だから1.5時間は１時間30分。60進法と10進法が混ざるから分かりづらい。これも実はダブル数直線ですっきりするのですが。グラフや表も１メモリや１マスが何を表すのかを知らなければ、そこから読み取ることはできません。

他にもありそうですが、紙面の関係上この位に。ちなみに、私の父は１月１日生まれです。

〇10月23日　学校公開／学校説明会について
保護者会でもお伝えした通り、23日の学校公開は就学児の保護者を対象としています。

10 月の予定

★印は先月の学校だよりの予定から変更になっているものです。

日	曜日	行事・予定	下校時刻					
			1年	2年	3年	4年	5年	6年
1	木	都民の日						
2	金	安全指導日	14:20					
3	土							
4	日							
5	月	運動会係活動②(5，6年)6校時	14:20				15:20	
6	火		14:20	15:20				
7	水		13:20					
8	木		14:20		15:20			
9	金		14:20			15:20		
10	土							
11	日							
12	月	スポーツの日						
13	火	運動会全体練習	14:20	15:20				
14	水	運動会全体練習	14:20					
15	木	運動会準備③(5・6)6校時 リハーサル	14:20				15:20	
16	金	運動会準備④(5・6)5校時	13:20				14:20	
17	土	運動会	13:20				14:20	
18	日							
19	月	振替休業日						
20	火		14:20	15:20				
21	水		14:20					
22	木	和楽器授業(5) 脱穀・籾摺り体験(5)	14:20		15:20			
23	金	学校説明会 認知症キャラバン(6)	14:20			15:20		
24	土							
25	日							
26	月	委員会	14:20				15:20	
27	火	あいさつキャンペーン(5) 五中部活体験(6) 避難訓練	14:20	15:20				16:00 ★
28	水	秋の歯科検診(2・4・5)	13:20					
29	木		14:20		15:20			
30	金	TGG(4)	14:20			15:20		
31	土							

11 月の予定　※翌月の学校便りでも最新版をご確認ください。

日	曜日	行事・予定	下校時刻					
			1年	2年	3年	4年	5年	6年
1	日							
2	月	読書月間(～11月30日) 安全指導日	14:20				15:20	
3	火	文化の日						
4	水		13:20					
5	木	茶道体験(4) 秋の歯科検診(1・3・6)	14:20			15:20		
6	金	避難訓練	14:20					
7	土							
8	日							
9	月	就学時健康診断(5)	13:20				15:20	13:20
10	火	生活科体験学習(1, 2) あいさつキャンペーン(2)	14:20					
11	水	個人面談(希望制)	13:20					
12	木		13:20					
13	金		13:20					
14	土							
15	日							
16	月		14:20			15:40		
17	火	あいさつキャンペーン(4)	14:20	15:20				
18	水		13:20					
19	木	社会科見学(6)	14:20		15:20			
20	金	スタディタイム③ 生活科体験学習予備日	14:20(スタディで残る児童は15:20)					
21	土							
22	日	勤労感謝の日						
23	月	振替休日						
24	火	あいさつキャンペーン(3)	14:20	15:20				
25	水		14:20					
26	木	ユニセフ募金①	14:20		15:20			
27	金	ユニセフ募金② 社会科見学(4) 美しい日本語教室(6)	14:20			15:20		
28	土							
29	日							
30	月	クラブ活動	14:20			15:40		

各学年からのお知らせとお願い

【１年生】

〇なわとびについて

縄跳びを一括購入します。体育の授業では全員同じ縄跳びを使って指導します。縄跳びに記名の上、結び方やほどき方の練習もご家庭でお願いします。

〇運動会について

10月に運動会号を発行します。お子さんが出番の種目ごとに、大体の立ち位置等を記載しますので、当日の観覧の際にご参照ください。練習も本格的に始まりました。長い髪は結ぶ・汗拭きタオル・水筒のご準備を、引き続きよろしくお願いします。

【２年生】

〇九九カードについて

算数の学習で九九カードを使います。今後、音読の宿題にも九九カードを使いますので、おうちでも習得のための練習をお願いします。毎日持ってくるようにお声かけをお願いします。

〇ノートについて

算数のノートが終わりそうな児童が多くいます。新しいノートのご用意をお願いします。(17マス・13×17十字リーダー入り)

〇運動会について

10月に運動会号を発行します。お子さんが出番の種目ごとに、大体の立ち位置等を記載しますので、当日の観覧の際にご参照ください。練習も本格的に始まりました。長い髪は結ぶ・汗拭きタオル・水筒のご準備を、引き続きよろしくお願いします。

【３年生】

〇算数ノートについて

現在使用しているノートが終わった場合、同じマスのノート(17マス十字リーダー入り)のご用意をお願いします。

〇運動会表現について

運動会の表現で使用する扇子とはちまきを入れるビニール袋をご用意ください。記名をして7日(水)までに持たせてください。

【４年生】

〇まもるっちの電池交換について

10月9日(金)にまもるっちの電池パックの交換を行います。忘れずに持たせてください。

〇TGGと社会科見学について

TGG　　･･･10月30日(金)
7時10分登校
社会科見学･･･11月27日(金)
8時10分登校

両日ともにお弁当が必要です。リュックサック登校、まもるっち、校帽も忘れずにもたせてください。

【５年生】

〇あいさつキャンペーンについて

10月27日(火)～30日(金)に行います。8時に南門に登校できるように、お声掛けをお願いします。

〇社会科見学について

保護者会便りでもお伝えしているとおり、年度当初、10月29日(木)予定していた社会科見学は2月4日(木)に変更しております。

〇運動会係活動について

15日･16日に予定されている運動会係活動は児童の係によっていずれか1日の参加になります。係活動を行う日にちについては、児童を通してご連絡致します。

【６年生】

〇運動会係活動について

15日･16日に予定されている運動会係活動は児童の係によっていずれか1日の参加になります。係活動を行う日時については、児童を通してご連絡致します。

〇中学校部活体験

27日(火)は、荏原第五中学校に部活体験があります。終了時間が15:40のため、下校が16:00頃になります。持ち物については、ロイロノートで児童に伝えます。

〇社会科見学について

19日は国会議事堂と江戸東京博物館に見学に行きます。お弁当の準備をお願いします。

運動会について

体育的行事委員会　吉川　尚志

10月17日(土)、本校の運動会が開催されます。

今年度も昨年度同様、お昼までに閉会式を実施する形で開催いたします。子どもたちが全力を尽くせるよう、教職員一同準備を進めております。

今年のスローガンは、「全力！協力！あきらめない！思い出にのこる運動会」です。児童からのアンケートを基に体育委員が決定しました。9月から各学年で取り組み始めている運動会練習では、お互いに声を掛け合い、工夫を重ねながら、支え合う姿がたくさん見られています。

当日は、これまでの努力や挑戦の積み重ねを、ぜひ温かなまなざしで見守っていただければと思います。本番で力を出し切れるよう、十分な睡眠や朝食など、ご家庭での体調面のサポートを引き続きお願いいたします。
限られた時間ではありますが、子どもたちの笑顔と成長をぜひ感じていただければと思います。

また、赤白帽のゴムが切れていたり、伸びてしまっている児童、記名が薄くなっている児童もおります。ご確認をよろしくお願いいたします。