

子供たちも職員も、笑顔になれる、元気な学校



学校だより
第5号

ながい

URL <http://www.menuma-nagai-e.ed.jp>

【学校教育目標】
確かな学力を身に付け、
心豊かにたくましい長井っ子の育成
◎考える子
◎明るい子
◎たくましい子
令和6年9月2日
熊谷市立長井小学校

夏休みを終えて

校長 木下 友子

44日間の夏休みが終わり、前期後半がスタートしました。夏休み前日、全校児童にこんな話をしました。

「1」を「1」でかけると、 1×1 は1になります。 $1 \times 1 \times 1 \times 1 \dots$ と、1を44回かけ算しても、やっぱり1です。

1をちょっと大きくした「1.1」。 $1.1 \times 1.1 \times 1.1 \times 1.1 \dots$ と1.1を44回かけ算すると、「66.26408...」。約66です。

1をちょっと小さくした「0.9」。 $0.9 \times 0.9 \times 0.9 \times 0.9 \dots$ と0.9を44回かけ算すると？なんと、「0.009698...」。約0.01という数字になります。「1」と比べると、びっくりするくらい小さいです。

1よりちょっと大きい1.1と、1よりちょっと小さい0.9。毎日ちょっと余分に努力を続けた人と、毎日ちょっと手を抜いてしまった人とは、44日たつとこれだけの違いがあります。

低学年の児童には少し難しいかと思い、面積に表して話をしましたが、皆、よく話を聞いていました。一夏、自分の時間を自分で工夫しながら過ごした子供たち。どんな成長を遂げているだろうか、9月からどのように伸びていくだろうかを楽しみます。算数のつながりで、もう一つ。

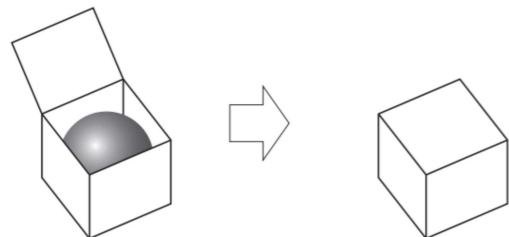
大きな、真ん丸で球形の梨をいただきました。直径を測ったら22cm。この梨がぴったり入る立方体の箱を作って、帰省でお世話になった親戚の方に送ろうと思います。作った立方体の箱の体積(容積)はどんな式で求められますか。

実は、この問題は今年の全国学力・学習状況調査の算数で6年生が取り組んだ下の問題と同様の問題です。

(3) 直径22cmの球の形をしたボールがあります。



このボールがぴったり入る立方体の形をした紙の箱の体積を調べます。



この立方体の形をした紙の箱の体積が何cm³かを求める式を書きましょう。
ただし、紙の厚さは考えないものとします。また、計算の答えを書く必要はありません。

全国の6年生の、この問題の正答率は36.9%にとどまりました。5人中、約2人が正答ということになります。

正答は「 $22 \times 22 \times 22$ 」。誤答として、面積を求める式を書いたり、円周率を使っていたりするものが多くあったそうです。体積の求め方を理解することも必要ですが、身の回りにある形を見て、その図形を捉え、どんな要素があるか見極められることが求められると分析されました。

社会で生きて働く力を身に付けるためには、紙上の「1辺×1辺×1辺」を覚えるだけではない、立体で、空間で、イメージをもちながら、課題を捉えて答えが導き出せる力が必要なのだと感じます。

様々な経験を通し、子供たちに力を付けていきたいものです。

奉仕作業お世話になりました

8月24日(土)の夏休み親子奉仕作業では、早朝より除草作業等を行っていただきありがとうございました。作業日当日に都合がつけられないからと、別の日に作業してくださった方々もありがとうございました。

おかげさまで、整った環境で、気持ちよく子供たちと前期後半が迎えられます。「子供たちのために」とご協力くださり、ありがとうございました。



7月・8月の子供たち



2年 算数

3年 わげ農家見学



6年 調理実習

着衣水泳



夏休み英語教室



グリーンカーテン

夏休みが明け、子供たちはどんな顔をして登校して来るだろうかと職員一同楽しみにしておりました。9月も子供たちの頑張る姿をお届けします。

9月の主な行事予定

日	曜	行事予定
1	日	
2	月	前期後半開始 特日3 全校朝会 一斉下校 教育実習開始～10/1
3	火	4時間授業 給食あり 避難訓練
4	水	身体測定(5,6年) 委員会
5	木	さわやか調べ 身体測定(3,4年)
6	金	身体測定(1,2年,なかよし)
7	土	
8	日	発明創意工夫展公開
9	月	くまなび⑦
10	火	4年音楽指導
11	水	3年五家宝体験 学校保健委員会 クラブ
12	木	
13	金	
14	土	
15	日	
16	月	敬老の日
17	火	
18	水	スクールカウンセラー来校日 委員会
19	木	
20	金	
21	土	
22	日	秋分の日
23	月	振替休日
24	火	
25	水	ロング清掃
26	木	
27	金	特日5 運動会準備
28	土	運動会 学校運営協議会
29	日	運動会予備日
30	月	振替休日(9/28)

運動会の練習や準備ではお世話になります。体調に気をつけながら行います。ご家庭での健康管理にご協力ください。

10月の主な行事予定

- 1 (火) 運動会予備日
- 3 (木) 第1回長井小・秦小交流事業全体会
- 4 (金) 4年生活習慣病予防検診
- 7 (月) くまなび
- 8 (火) 特日5
- 9 (水) 特日 委員会
- 11 (金) 特日5
- 15 (火) 特日5 タグラグビー教室
- 16 (水) 特日3 給食なし 就学時健康診断
スクールカウンセラー来校日
- 17 (木) 前期終業式 特日3 給食なし
- 18 (金) 秋季休業日(～10/20)
- 21 (月) 後期始業式 特日3 給食なし
- 23 (水) 全学年5時間
- 25 (金) 特日 教育相談日 ロング清掃
- 26 (土) 田島保育園運動会(予備日27日)
- 28 (月) くまなび
- 29 (火) 特日
- 30 (水) 5・6年 OBL クラブ
- 31 (木) 学校公開日