

# ☞明星【白川小だより】☜

学校HPへ  
QRコードで  
検索を!!



令和2年6月2日発行  
第10号  
文責：三谷



『であい、ふれあい、そして未来へ』～自分を発揮し 求め続ける白川っ子の育成～

## <学校が本来の姿に戻りつつ……しかし予防も>

昨日(6/1)より学校再開しました。5日間の再開準備期間を終え、朝元気に登校してくる子どもたちの姿を見ていると学校本来の姿が少しずつ戻ってきたことを感じさせられます。しかし、引き続き日常の感染予防に心がけることが必要であると言われております。学校としても、市教育委員会より子どもたちの机上にはパーテーション用アクリル板の設置、職員は必要に応じてフェースシールドを使用して三密に配慮するとともにこまめな手洗い等の予防をおこないながら教育活動をおこなっていくこととなります。



1年生算数の授業



手を洗おう  
#WashHands



3・4年生総合の授業



体育館での5・6年生音楽の授業



マスクを  
着用いたします



5・6年生総合の授業

## <小規模特認校フリー参観【お願い】> →6月20日(土)

6月20日(土)に本年度第1回特認校フリー参観を予定しています。平時ならばたくさんの保護者の方や地域の方にお子さんの様子・学校の様子を見ていただくよい機会ではあるのですが、現在の状況を鑑みますとなかなかそうもいかない状況でもあります。

そこで、フリー参観につきましては、下記のように制限を設けさせていただきますので、ご不便をおかけしますがご理解・ご協力のうえ参観をお願いします。

なお、今後の状況によっては変更となることもありますのでご了解をお願いします。

- マスク着用で参観をお願いします。
- 来校の際は、受付名簿を記入後参観してください。
- 受付にてアルコール消毒にご協力ください。
- 教室内の人数は20人(児童+教師+保護者)まででお願いします。
- 基本、廊下から参観にご協力ください。
- 発熱など体調不良の場合は来校をお控えください。

	時間帯
朝の会	8:35～ 8:50
1限目	8:55～ 9:40
2限目	9:45～ 10:30
業間	10:30～ 10:50
3限目	10:50～ 11:35
4限目	11:40～ 12:20
給食	12:25～ 13:00
昼休み	13:00～ 13:15
5限目	13:15～ 14:00
帰りの会	14:00～ 14:10
一斉下校	14:20



## <大きく、綺麗な花を咲かせましょう！！>→6月1日(月):ポットへ移植



臨時休校中の5月7日(木)に、職員でFBC花壇の種まきをした種から6種類の芽が力強く出てきました。昨日、3・4年生の子どもたちがポットへの移植を行いました。8月の後半になるとたくさんの大きな花をつけます。子どもたちは一つひとついねいにポットに移し替えて、さらに大きく成長することに期待しています。これからは成長を見守って本花壇への移植の作業となります。

秋にはサルビア・マリーゴールド等の花が綺麗に咲くように水やり等の世話を子どもたちが取り組んだことが、花という形で目に見える成果に出ることを成果に出ることを期待していきたいと思います。現在、本花壇は移植に向けての準備(地づくりや肥料)を進めています。



### 【Question5】

地球は1日に1回転しています。では、地球を外からながめると、日本付近では、その速さはどれくらいでしょう？ただし、地球の自転軸から日本付近までの距離は5300 kmとし、円周率は3.14とします。

- ① 時速 100 kmくらい (高速道路を走る車くらい)
- ② 時速 270 kmくらい (東海道新幹線の速さくらい)
- ③ 時速 500 kmくらい (リニアモーターカーの速さくらい)
- ④ 時速 1400 kmくらい (ジェット旅客機より少し速いくらい)

### 【Answer】

図形の計算でできますね。自転軸から日本付近までの距離が5300 kmなので、半径5300 kmの円を描きながら1回転することになります。1回転したときの距離は  $5300 \text{ km} \times 2 \times 3.14 = 33284 \text{ km}$

33284 kmを24時間で動いているので、時速は、 $33284 \text{ km} \div 24 \text{ 時間} \approx 1386.8 \text{ km/時間}$

④番の時速は約1400 km となります。

それでも地球上にいる生物たちが振り落とされないのは、重力のおかげですね。

### 【Question6】

右の図のように3×3の升に100円玉と50円玉が置かれています。ここに、なるべく少ない数の10円玉を置いて、縦、横、斜めの合計を同じにしたいと思います。

10円玉は何枚必要で、どのように置けばいいのでしょうか？  
ただし、1箇所に5枚以上置いてはいけません

### 【Answer】

3×3の魔法陣の各合計は、中心の数の3倍の数でなければいけません。今の状態で、最も合計が大きいのは左端の縦で250円です。

各合計は、30の倍数でなければいけませんから、250円より大きい30の倍数で最も小さい270円になるように10円玉を並べればいわけです。現在、600円置かれていますので、必要な10円玉の枚数は、 $270 \times 3 - 600 = 210$  になりますから、10円玉は  $210 \div 10 = 21$

よって、21枚必要となります。

そして、現在、最も小さい真ん中の縦列のマスに、10円玉を5枚以上置かないように注意すれば、置き方も決まります。

50円	100円	50円
100円	50円	50円
100円		100円



50円	140円	80円
120円	90円	60円
100円	40円	130円