



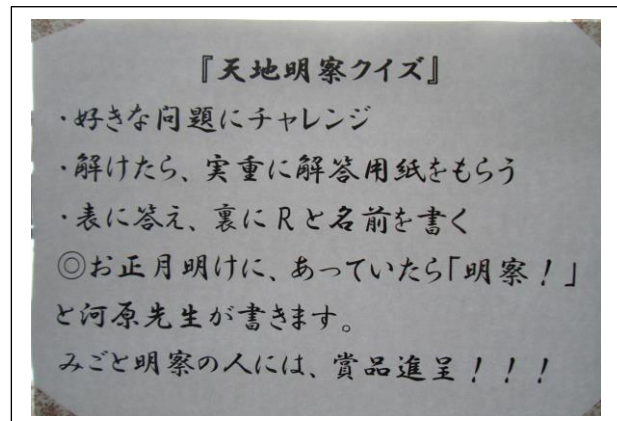
## あけましておめでとうございます

2019年の幕開けです。そして、今年は平成最後のお正月になります。

たくさんの『はじめて』が、きちんと心に刻まれるといいですね。

図書館も、お正月らしい飾りがおめみえです。

### 『天地明察』クイズ 結果発表！



- 『天地明察クイズ』
- ・好きな問題にチャレンジ
  - ・解けたら、実重に解答用紙をもらう
  - ・表に答え、裏にRと名前を書く
- ◎お正月明けに、あっていたら「明察！」と河原先生が書きます。
- みごと明察の人には、賞品進呈！！



年末に行った『天地明察クイズ』の結果を、1月15日に発表しました。

見事「明察！」だった人のもとへは、図書委員長、副委員長が豪華賞品……？の図書カードをもって、終礼にそれぞれのクラスにお邪魔しました。

これを機会に、沖方丁の『天地明察』も手に取って欲しいと願っています。

## 中学校(1年・2年・3年) 百人一首大会

開星中学校では、毎年この時期に中学校全体で、百人一首大会を行っています。今年は、20回記念大会になるのだそうです。伝統ある大会です。予選→準決勝→決勝と進んでいきます。初めての1年生は、2学期末に、頑張って…頑張って…暗記しての挑戦です。



覚えるのはたいへんだけど、きちんと、覚えたから、おもしろい！  
「学び」と一緒だね！



オイオイ…  
〇〇君…その前のめりの姿勢…  
今まで、授業中に見たことないよ～ん



## 高2 音楽 絵本+音楽

自分たちが選んだ「絵本」が、もっとステキになるように音楽をつける—という授業です。BGMをつけたり、効果音をつけたり…。その発表会の様子です。

—肝は、グループできちんと話し合いができるかどうか…なのだなあと感じました—



### 利用した絵本

「ねこのピート」「かあかあもうもう」「おおきくなるってことは」「だちょうさんのたまご」「みるなのくら」「ちいさなあなたに」「ちびゴリラのちびちび」「やまたのおろち」「わすれられないおくりもの」



## 高2 地学基礎 『地球環境と生物の変遷』

「先カンブリア」「古生代」「中生代」「新生代」の4つのグループに分かれ、調べたことを模造紙にまとめ、発表しました。

- ① 自分にあたえられた資料から、必要な情報を読み取り、付箋に書いていく  
付箋に集めた情報を、グループで共有し、KJ法でまとめる
- ② 何を、どのように発表するかを考え、下書きを完成する  
下書きができたグループから、模造紙に書いていく
- ③ 模造紙完成
- ④ 10分の練習の後、発表

※4時間の授業です。少ない時間ながら、情報を集めることも、グループでの話し合いもきちんと活発にしていました。

中でも、発表にあたる4時間目の初め、10分の発表練習。さっとグループになり、互いにアドバイスしながら練習している様子には感心しました。



地層の体積のしくみを、黒板に書いて説明！  
とてもわかりやすく、効果的でした



発表物を指し示しながら、説明！  
当たり前なのですが、これがなかなかできないのです。  
マスクも、発表の時は言われなくても外します。スゴイ！



素晴らしい発表でした。  
きちんと必要な情報をインプット！そして、伝えたいという気持ちが表れたアウトプット！  
どちらも大事！