

教育理念 「高い志 科学する心 未来を拓く力」



ローレル



県立日立第一高等学校  
附属中学校  
学校だよりNo. 73  
平成30年3月2日  
生徒数238名

教育目標：豊かな人間性と高い知性を有し、日本そして世界の未来を拓く次代のリーダーを育成する。



3月

君たちはAIに勝てるか (その1)

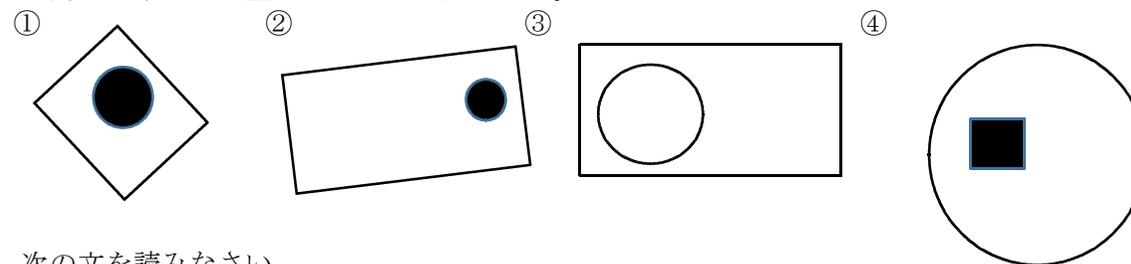
校長 村田 一弘

シンギュラリティという言葉を知っていますか。2045年に人工知能は人間の知能を超えるという予測もされていて、君たちの将来はいったいどうなってしまうのでしょうか。「AI vs 教科書が読めない子供たち/新井紀子」(東洋経済新報社)によると、AIは万能ではなく苦手な分野があるので、人は将来AIが苦手な分野で仕事をすればいいのですが、子供たちも、AIと同様に文章理解を苦手に行っている。そして、文章を理解できるかどうかで人生を左右すると書かれています。君たちは全問正解できると信じていますが、試しに次の問題を解いてみてください。

- 天の川銀河の中心には、太陽の400倍程度の質量を持つブラックホールがあると推定されている。  
この文脈において、次の文中の空欄に当てはまる最も適当なものを選択肢のうちから選びなさい。  
天の川の中心にあると推定されているのは( )である。  
① 天の川      ② 銀河      ③ ブラックホール      ④ 太陽
- 次の文を読みなさい。  
火星には、生命が存在する可能性がある。かつて大量の水があった証拠がみつかり、現在も地下には水がある可能性がある。  
この文脈において、次の文中の空欄に当てはまる最も適当なものを一つ選びなさい。  
かつて大量の水があった証拠が見つかったのは( )である。  
① 火星      ② 可能性      ③ 地下      ④ 生命
- 次の文を読みなさい。  
義経は平氏を追い詰め、ついに壇ノ浦で滅ぼした。  
上記の文が表す内容と以下の文が表す内容は同じか。「同じである」、「異なる」のうちから答えなさい。  
平氏は義経に追い詰められ、ついに壇ノ浦で滅ぼされた。  
① 同じである      ② 異なる
- 次の文を読みなさい。  
エベレストは世界で最も高い山である。  
上記の文に書かれたことが正しい時、以下の文に書かれたことは正しいか。「正しい」、「間違っている」、これらだけでは「判断できない」のうちから答えなさい。  
エルブス山はエベレストより低い。  
① 「正しい」      ② 「間違っている」      ③ 「判断できない」



- 次の文の内容を表す図として適当なものをすべて選びなさい。  
四角形の中に黒で塗りつぶされた円がある。



- 次の文を読みなさい。  
2で割り切れる数を偶数という。そうでない数を奇数という。  
偶数をすべて選びなさい。

- ① 65      ② 8      ③ 0      ④ 110

AIはこういった文章を理解することは苦手のようにですが、皆さんの成績はいかがだったでしょうか。偏差値の高い学校(高校・大学)ほど基礎的読解力が高く、また、高1と高2で基礎的読解力に差がないことから、高校生になったら伸びない可能性もあるということです。基礎的読解力を向上させる方法というのはまだ見つかっていないようですが、ぱっと読んでなんとなくわかった気にならないように、日ごろから意識して、文章をきちんと読む癖をつけてください。

答 1-③ 2-① 3-① 4-① 5-①② 6-②③④

「第2回日立KIZUNAリレーマラソン」無事出場し、力走!

2月は、中旬に至るまで、インフルエンザの流行に伴った学級閉鎖等で、大変お世話になりました。2月18日(日)に行われたリレーマラソンも、選手がそろわないという危機に直面しおりましたが、なんとかチームを編成して無事出場することができました。選手のみなさんは、十分な練習を積めないままでの出場に、不安を抱いていたことと思いますが、額に輝く「日一附中」の黄色の文字のはちまきをつけ、力強く走りきりました。皆がんばりました。

チーム	1区	2区	3区	4区	5区
A	佐藤 美咲	金子 遼飛	金丸 葵	藤野 真愛	佐藤 稜斗
チーム	6区	7区	8区	9区	
A	瀬戸口 瑞歩	田中 宏樹	横山 なぎさ	田中 肇	

・35チーム参加  
・順位 24位

授業参観並びに保護者会お世話様でした。

授業参観は、各学年で総合的な学習の時間の公開でした。本校の特色であるサイエンスリテラシーやグローバルコミュニケーションで積み重ねてきた取組の一端を、お子さんが発表する姿とともに捉えていただけたでしょうか。生徒は、ユーモアを交えながら、取組の成果を精一杯表現していました。



◇ 来月(4月)の主な予定 ◇

3日(火) 離任式	17日(火) 全国学力・学習状況調査 3年
6日(金) 新任式・始業式・大掃除	19日(木) 内科検診, 委員会
9日(月) 入学式・新入生保護者会	26日(木) 1年刈り上げ合宿 ~ 27日
10日(火) 対面式	27日(金) 第1回総務委員会
11日(水) 身体測定: 3年④	30日(月) 昭和の日
12日(木) 外部模試	5/7(月) ~ 11日(金) 保護者面談期間
身体測定: 1年⑤, 2年⑥	5/19(土) PTA総会