

三和中学校通信

平成20年12月

第10号 H20.11.28

広島市立三和中学校

TEL928-5808 FAX928-4458

<http://www.sanwa-j.edu.city.hiroshima.jp/>

1年を振り返って

平成20年、2008年、カレンダーも残り1枚になりました。今年が生徒の皆さんにとってはどんな年だったでしょうか。しっかりと振り返り、この年をしめくりましょう。

今年の世界はアメリカを発端とする金融危機にみまわれ、世界中が不況の中に落とされています。日本はその影響が小さいと言われていますが、景気が悪くなりつつあり心配がないわけではありません。

その中で明るいニュースがありました。なんと日本人4名がノーベル賞を受賞しました。小林誠、益川敏英、南部陽一郎の3氏が物理学賞を受賞、下村脩氏が化学賞を受賞し、その授賞式がダイナマイトを発明したノーベルの命日である12月10日にスウェーデンの首都オスロで開かれます。4名とも科学関係の受賞とあって強い興味を引かれました。

皆さんはすべての物質が非常に小さな原子からできていることを知っていることと思います。ここまでは理科の授業で学習します。実は原子は物質のもっとも小さい粒子ではなく、さらに小さな陽子、電子、中性子など粒子からできていることが分かっています。現在では、陽子、中性子などがさらに小さなクォークと呼ばれる粒子からできていることも分かっています。電子顕微鏡などどんな機器を使ってもはるかに見えないほどの小さな世界の話です。

小林、益川両氏の受賞した小林・益川理論はクォークと呼ばれる素粒子(これ以上分けることができない粒子)が今まで3種類あったことは分かっていたのですが、さらにもう3種類あると予言しその後の実験で確認されました。この理論によって初めて、この宇宙が137億年前にできはじめ現在まで続いていることが証明されたということです。もし、この研究で分かった新しい3種類のクォークが存在しないとすれば、宇宙が大爆発を起こして消滅してしまうということです。どんな機器を使っても見ることができない小さな粒子の研究が、果てなく大きいこの宇宙の研究に役立っているというのですから驚きです。(宇宙は約137億年前のビッグバンによってできはじめ、現在も大きくなり続けています。果てはないけれど大きさがあるのがこの宇宙です。なかなかイメージできませんね。)

今年の4名のノーベル賞の受賞は日本の科学の水準の高さを世界示し日本人として誇らしい気分させられました。

さて、いろいろなことがあった1年ですが、皆さんの学校生活はどうだったでしょうか。3学年の縦割り学級で競い大いに盛り上がった体育祭。今までのにない合唱のレベルの高さを披露してくれた合唱コンクール。特に3年生の合唱はどの学級も素晴らしい歌声でした。どちらの行事も昨年までの三和中とは一歩進んだ充実した内容になり、しっかりと下級生にメッセージを残してくれたと思っています。今年1年間の成果をもとに、来年への取り組みにつなげていきたいと思っています。



校内にさまざまな掲示物や生徒作品を展示しています。来校される機会に是非ご覧ください。



生徒作品（美術科）



生徒作品（美術科ほか）



行事・部活動のようす



部活動の大会等の賞状

秋の部活動のおもな記録

部 活 名	新人戦佐伯区大会	新人戦市大会
野 球 部	優勝	1 回戦出場
サッカー部	優勝	1 1 月 2 9 日(土)
ソフトボール部	優勝	3 位
ソフトテニス男子	団体 優勝 個人 優勝、3 位	団体 2 位
ソフトテニス女子	個人 優勝、3 位	団体 2 回戦進出
陸 上 部		男子総合 6 位 男子 3000m 優勝、4 位 男子 800m 優勝
バレーボール部	優勝	1 2 月 6 日(土)
剣 道		女子団体 3 位
演劇部	「小・中・高校生による文化の祭典オープニングイベント」に出場 広島市中学校総合文化祭演劇の部 最優秀賞	
技術部	広島県ロボットコンテスト参加	

12月行事

		行 事	その他
1	月		あいさつ運動(2-1)
2	火	朝会	あいさつ運動(2-2)
3	水	1,2年芸術鑑賞	1,2年弁当持参(給食なし)
4	木	8時20分登校強化週間	あいさつ運動(2-4)
5	金		生徒会選挙
6	土		
7	日		
8	月		選挙結果発表
9	火	朝会	部長会
10	水		3年給食なし
11	木		あいさつ運動(1-1)
12	金		生徒会委員会
13	土		
14	日		
15	月	大掃除	あいさつ運動(1-3)
16	火	個人懇談	給食なし
17	水	個人懇談	給食なし
18	木	個人懇談	給食なし
19	金		
20	土		
21	日		
22	月	全校集会	
23	火	天皇誕生日	
24	水	冬季休業	3年生選抜・推薦受験者登校
25	木		3年生選抜・推薦受験者登校
26	金		3年生選抜・推薦受験者登校
27	土		
28	日		
29	月		
30	火		
31	水	大晦日	