

葛城中学校だより

令和4年11月28日(月)
岸和田市立葛城中学校
岸和田市土生町213-1
電話 072-427-5907
FAX 072-428-4494

○11月30日(水)からは期末テストです

3年生は進路選択を控え、とても重要なテストになります。10月から中間テスト、実力テストとテストが続いていますが、これも自分の進路を決めていく重要な過程です。最後まであきらめず全力を注ぎこみましょう！テスト当日は余裕を持って登校しましょう。また、テストの午後からは次のテストに備えて学習するための時間です。遊びに行かずコツコツとテスト勉強をしてください。

また、期末テストが終わっても3年生には気が抜ける日々はないと思います。でも、地道にコツコツと頑張ることが大切です。そして、この冬休みには「今までにこんなに勉強したことがない。」と言って過ごしてくれることを願っています。

1, 2年生はこのテストが終われば、年末年始にかけて楽しい行事が待っています。笑って個人懇談会や冬休みを迎えられるよう、やはり全力を尽くして最後の最後まで答案に向き合ってください。

○おめでとう！表彰です。

◆岸和田市文化祭への出展作品です (敬称略)

○習字作品展入賞者

- 1年 山中 美柚菜 吉野 朋花 中本 彩愛 福形 奈月
2年 河合 伶郁 西ノ内 姫音 大原 瑠乃 谷口 和菜
金田 燈愛 杉本 天音
3年 久保 まりな 菊池 宙奈 西川 夏葵 松山 絵里香

○図画作品展入賞者

- 1年 吉野 朋花 木下 雄仁 上山 嘉穂
2年 今口 桜 立川 琉翔 室田 詩菜 奈良 姫乃
3年 植田 倅成 西川 夏葵 南本 真優

◆岸和田市中学校読書感想文入賞者

- 1年 浅野 愛美 2年 瀬藤 美咲 3年 西川 夏葵

◆JA いづみの 書道コンクール

- 条幅の部 金賞 谷口 和菜
半紙の部 金賞 谷口 和菜
銀賞 久保 まりな 銅賞 山中 美柚菜



◆大阪府科学作品展 佳作 奥 彩葉

◆岸和田市民体育大会

- 女子ソフトテニス部 優勝 大畑 美月・谷口 和菜 ペア
準優勝 奥 彩葉・花本 未来ペア
○男子ソフトテニス部 第3位 城戸 響介・吉田 丈琉ペア

◆岸和田市中学校秋季野球大会 準優勝



今年は11月になっても日中、暖かい日が続いています。が、コロナウィルス感染とインフルエンザのダブル流行のニュースも聞こえてきます。市内の小中学校では学年閉鎖を行ったところもあります。教室の換気の徹底とうがい、手洗いの励行を！体調管理をしっかりしていきましょう！

秋が深まれば木々の葉が色づきそして葉を落とし、寒々とした風情になっていきます。葉が緑から黄色や紅色などに変化する風情を昔から日本人は楽しんできました。最近では温暖化の影響で、紅葉の季節が晩秋から初冬のほうにずれこんでいるとも言われています。紅葉の名所で有名な京都の東福寺(奈良の東大寺と興福寺から一字ずつをとって東福寺と命名したそうです)では連日観光客でにぎわっているとニュースでも言っていました。境内にある約2,000本の紅葉、特に通天橋からの眺めは、

嵐吹く 三室の山の もみぢ葉は
龍田の川の 錦なりけり
(能因法師 小倉百人一首)

という和歌が思い浮かんでくる風情があります。

この自然現象を科学の目から見ると、葉は地面から木の根、幹、枝を通して水をもらって生きています。緑色の葉には、「クロロフィル」という緑色のものがあり、太陽の光が当たると栄養ができます。

木はその栄養で生きています。紅葉は葉と幹をつなぐ部分に離層ができて移動できなくなった養分が葉に蓄積された糖やアミノ酸からアントシアニンやフラボンなどの色素がつけられ、液胞中に蓄えられることで紅色になる現象だそうです。これに対して黄葉は落葉前に緑色のクロロフィルが分解されて緑が消えるため、もともとあるカロチノイドの色が現れて黄色になる現象だそうです。いずれの場合にも、葉と幹をつなぐ部分に離層が形成され細胞の接着力がなくなるので葉が脱落する。この現象を落葉といいます。

さて、君たちは文学派？科学派？ 角度が違えば物事の見え方が変わってきます。学習を重ねることは、こんな知識を積み重ねることだと思います。私たち一人ひとりができる体験や獲得できる知識の量は限りがあります。しかし、人間は自分の体験や得た知識を多くの人たちに伝えることができます。何もかも全てを自分で体験しなくても、他の人の体験や得た知識を教えてもらい自分のものにすることができます。こうして人間はこれまで多くの知識を獲得し、それを生きる知恵に変え、飛躍的に進歩してきました。そう考えれば、学校はとても効率の良い学びの場だと思います。

