



西中だより

学校教育目標

自主的に考え正しく行動できる生徒

令和6年7月1日

第4号

校長 土屋 孝夫

TEL 04-2953-7617

相談室 2953-9110

夏至よりも8月が暑くなるのはなぜ？

6

月21日は夏至でした。夏至は1年で最も昼の時間が長い日であるとともに、南中高度（太陽が真南に位置した時の角度）が1年で最も高くなり、真上に近い角度（狭山市では約77度）から日光が降り注ぎます。では夏至が1年で最も暑くなるのではないかと思います、実際は1カ月以上あとの7月下旬から8月が最も暑くなります。それはどうしてでしょうか？

理由はいくつかありますが、その中の1つを紹介し（ほかにも理由がありますので、生徒の皆さんは調べてみてください）。

それは、太陽光線は地面や海水を温めるだけで直接気温を上げる働きはほとんどなく、地面や海水温の上昇を受けて大気（気温）が徐々に温まる仕組みになっており、気温上昇までにかかなりの時間差が発生するからです。1日の中で最も気温が上がるのが正午ではなく、午後2時頃になるのも同じ理屈です。このような理由もあり、本格的な夏は夏至よりも遅れて時間差でやってきます。

勉強やスポーツでもこれと同じようなことが言えます。わずかに1週間程度勉強や筋トレを頑張っただけでは成績も筋力もアップしません。結果は、あきらめずに「し続ける」ことで「かなりの時間差をおいて」やってきます。だから結果が出ないからと途中で投げ出さずに「し続ける」ことを大切にしていきましょう。3年生の受験勉強も、新チームになった部活動もそうです。

さて、夏至から10日過ぎ、これから本格的な夏を迎えます。冬至から夏至にかけての太陽の頑張り（これからの酷暑を思うとそんなに頑張っただけはなかったのですが）の成果がよいよ時間差でやってくることになります。



6月の様子



6/5 生徒総会

会議室を本部にして、各教室へ映像を配信する形式で行いました。



6/6 学校ファーム

2年生のボランティアにより、マルチががしと施肥をしました。



6/8 PTA・オヤジの会による花壇整備

雑草だらけの花壇が見事に生まれ変わりました。ありがとうございます。



6/19 1年生校外学習

昭和記念公園でクラスレクやオリエンテーリングを楽しみました。



6/21~23 3年生修学旅行

奈良・京都を思いきり満喫できた3日間でした。天候にも感謝。



6/27 放課後自習室

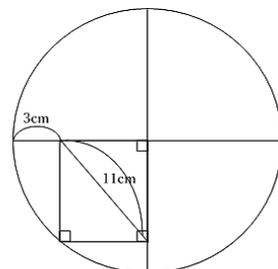
テスト前諸活動停止期間でSSVCさんの監督のもとテスト勉強をする生徒。



コーヒータイム 20年間誰も解けなかった問題

「右の図の円の半径を求めなさい。」

この問題は授業のすき間時間に20年以上出したが誰も解けなかった難問。でも本当は難問ではなく、あることに気づけば小学校4年生でも解けますよ。



前号の問題：トーマスとゴードンが100m競走をしたら、ゴードンが10mの差をつけて勝った。次にゴードンのスタート位置を10m後ろにさげて競走をした。さて今度はどうなるだろうか？

⇒答え：ゴードンが勝つ（ゴードンが100m走る間トーマスは90m走るの、2回目はゴール10m前でゴードンが追いつき、その後の10mはゴードンがリードしたままゴールインする）。（陸上部3年生3名が見事正解！）

頑張っています 西中生

通信陸上競技大会県大会

○200m 2位・3年100m 4位 ○○○○

学校総合体育大会狭山市予選会

各部の結果と3位入賞者（敬称略）（ ）は学年 _____は県大会出場権獲得

- 女子バスケ 優勝
- ソフトボール 優勝⇒地区代表決定戦で2勝
- 男子卓球 団体2位、個人ダブルス3位 ○○○○(3)・○○○○(3)
- 女子バレー 2位⇒地区代表決定戦は初戦突破・2回戦惜敗
- 男子バスケ 3位
- 剣道 団体:女子2位、男子3位 個人:2位 ○○○○(2) 3位 ○○○○(3)
- 柔道 団体:女子優勝、男子準優勝⇒地区代表決定戦優勝
個人:優勝:○○○○(3)、○○○○(3)、○○○○(2)、○○○○(2)、○○○○(1)
準優勝:○○○○(3)、○○○○(2)、○○○○(2)
- 男子ソフトテニス 団体惜敗 個人3位 ○○○○(3)・○○○○(3)、○○○○(2)・○○○○(2)
- 陸上 学校総合1位・男子総合1位・女子総合2位
 - ・3年100m1位 ○○○○(3) 3位 ○○○○(3) ・200m1位 ○○○○(3)
 - ・砲丸投1位 ○○○○(3) ・400m2位 ○○○○(3) ・走幅跳2位 ○○○○(3)
 - ・3000m3位 ○○○○(3) ・400mR2位 ○○○○・○○○○・○○○○・○○○○(全3)
 - ・3年100m1位 ○○○○(3) ・200m1位 ○○○○(3) ・800m1位 ○○○○(3)
 - ・1500m1位 ○○○○(3) ・100mH2位 ○○○○(2) ・砲丸投3位 ○○○○(2)
 - ・400mR2位 ○○○○(3)・○○○○(3)・○○○○(2)・○○○○(3)
- 野球、サッカー、女子ソフトテニスは惜敗 みんな全力で頑張りました



狭山地区硬筆展覧会（敬称略） 持選は県展へ出展

- | | | | | |
|-----|----|------------------------------------|----|----------------|
| 1年生 | 特選 | ○○○○、○○○○ | 金賞 | ○○○○ |
| | 銀賞 | ○○○○、○○○○、○○○○、○○○○、○○○○、○○○○、○○○○ | | |
| 2年生 | 特選 | ○○○○ | 金賞 | ○○○○、○○○○、○○○○ |
| | 銀賞 | ○○○○、○○○○、○○○○、○○○○、○○○○、○○○○ | | |
| 3年生 | 銀賞 | ○○○○、○○○○、○○○○、○○○○、○○○○、○○○○ | | |
| | | ○○○○、○○○○、○○○○、○○○○ | | |



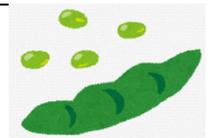
学校ファーム、2年生のボランティアさん ありがとう（敬称略）

6/6 マルチはがしと施肥

○○○○ ○○○○ ○○○○ ○○○○ ○○○○ ○○○○ ○○○○ ○○○○
 ○○○○ ○○○○ ○○○○ ○○○○ ○○○○ ○○○○ ○○○○ ○○○○
 ○○○○ ○○○○ ○○○○ ○○○○ ○○○○

6/26 枝豆収穫

○○○○ ○○○○ ○○○○ ○○○○ ○○○○ ○○○○ ○○○○ ○○○○
 ○○○○ ○○○○ ○○○○ ○○○○



お知らせ

★広瀬公民館あそびの広場 中学生ボランティアの募集

- ・日時 7/28（日）10時から12時 ・内容 幼児や小学生と一緒に工作や遊びをします
- ・ボランティアとして参加できる生徒は広瀬公民館に連絡をしてください。（Tel 2953-6500）

★学割証の発行について

JR各線について、片道が100km以上ある場合に運賃が2割引となる学割証を、学校で発行することができます。希望の方は担任を通して申し込んでください。

★夏休みのコンピュータ室の開設について

7/22～31（土日除く）の期間中の9:00～12:00、コンピュータ室を開放して自習ができるようにします。詳細は後日生徒を通して連絡します。

★各団体からの課題募集について（作文、標語、絵画など）

夏休みを前に、各団体から中学生の作品募集の案内が届いています。主に2F職バラに掲示・展示しますので各自確認してください。保護者の方がご来校の上ご確認いただいても結構です。