

# 中広土192Ⅲ

2017・3・9(木) TEL78-2024 文責：校長

【学校教育目標】 自主・自律

【めざす生徒像】

- 1 学ぶ楽しさを知り、意欲的に根気強く学ぶ生徒
- 2 互いを尊重し、高め合う生徒
- 3 心身共に健康で安全な生活を築く生徒

## 県立高校入試問題 全学年よりバランス良く出題

3月8日に県立高校Ⅱ期選抜が行われ、学力試験は5教科のテスト(250満点)でした。出題内容は、例年とおり全学年からバランス良く出題されており、基礎的な内容から思考力・表現力を問う問題まで幅広く出題されていますが、日頃から学校の授業にしっかり取り組んでいれば解ける問題となっています。今回の入試問題から、国語の漢字の書き取りと数学の基本的な問題(1年生で解ける内容)を紹介します。(※解答は右下に表示)

【国語】次の各文中のーをつけたカタカナの部分に漢字に直さない。

- (1) 山の新鮮な空気をスう。
- (2) 親戚の結婚式にマネかれた。
- (3) 父はウンユ業に携わり、多くの毎日荷物を配送している。
- (4) チャンピオンとして、輝かしいセンセキを残してきた。

【数学】1. 次の計算をなさい。

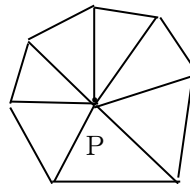
(1)  $6 \times (-7)$

(2)  $\frac{1}{6} - \frac{2}{3}$

(3)  $(24a - 20b) \div 4$



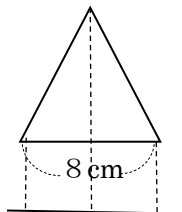
2. 右の図のように、七角形の内部のP点から頂点にひいた線分で七角形を三角形に分けると、七角形の内部の和は、三角形の内角の和の性質を用いて求めることができる。この方法で七角形の内角の和を求める式をつくると、下の式のようにになる。ア、イにあてはまる数をそれぞれ求めなさい。



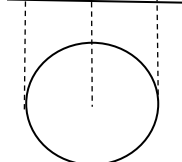
$$\text{ア}^\circ \times 7 - \text{イ}^\circ$$

3. 右の図は、円錐の投影図であり、立面図は底辺が8cm、面積が36cm<sup>2</sup>の二等辺三角形である。

(立面図)



(平面図)



このとき、円錐の体積を求めなさい。

※数学3のヒント→①三角形の面積の公式より三角形の高さhを求める。②次に円錐の体積の公式である  $\frac{1}{3}Sh$  で求める。



## 今年の滝根中園芸も大成功!

毎年滝根中学校では、卒業式に飾る花を、種から卒業式に間に合うように育てています。今年は、パンジーとビオラの種を昨年9月ごろに蒔き、気温に応じた育て方をして、今きれいに咲きそろっています。園芸担当の事務の宗像先生と用務員の田村さんに感謝です。

## 平成29年度の行事予定決まる!

平成29年度(今年4月から来年3月)の行事予定表がかたまりました。保護者の皆様に関係する主な行事は次のとおりです。

- 4月6日(木) 入学式
- 4月24日(月) 授業参観、PTA総会
- 5月31日(水) 支部中体連総合大会
- 6月1日(木) 支部中体連総合大会
- 6月3日(土) PTA奉仕作業
- 6月14日(水) 県中地区中体連大会
- 7月9日(日) 授業参観、学年懇談会
- 9月2日(土) PTA奉仕作業
- 9月27日(水) 支部中体連新人戦
- 9月28日(木) 支部中体連新人戦
- 10月14日(土) 校内文化祭
- 11月2日(木)～9日(木) 三者面談
- 2月16日(金) 授業参観、PTA総会
- 3月13日(火) 卒業式

# 13日は37名の卒業式



3月9日の滝根中

3月13日は、滝根中学校第70回の卒業式となります。今回は、37名が滝根中学校を巣立つこととなります。卒業生の数は、過去最少で20年前の半数です。昭和30年代には150名～200名の卒業生がいたときもあったようです。今年卒業する3年生は、少人数ながら学習や部活動に精一杯取り組んでおり、胸をはって卒業できる学年であると思います。

13日の卒業式の日程は、次のようになっています。会場の体育館は冷えるので防寒対策をしてご来場願います。上履きもご持参下さい。

- 【日程】 ～8:05 1, 2年生登校  
 8:30～8:45 卒業生受付  
 9:10～9:20 保護者入場  
 9:20～9:25 来賓入場  
 9:25～9:30 卒業生入場  
 9:30～11:00 卒業証書授与式  
 11:10～11:40 学級活動  
 11:50～12:10 卒業生見送り



【式での代表生徒】送辞→前田〇〇（生徒会長） 答辞→佐藤〇〇（前生徒会長） 記念品授与→村上〇〇（前生徒会副会長） 遠藤〇〇（前生徒会書記）

ピアノ伴奏→佐藤〇〇（3年）鈴木〇〇（2年）

※記念品として、田村市より電波時計、PTAより印鑑と証書入れの筒が贈呈されます。

## 卒業式の駐車場についてのお知らせ！

中学校の職員駐車場が校庭をご利用ください。校庭に入るときは、正門からでも大丈夫ですが、お帰りの際は、正門付近が見送りの生徒や保護者で混み合いますので、中学校体育館の後方部の扉を開けておきますので、そちらから直接道路に出るようお願いします。

**14日は県立高校の合格者発表日となっています。合否結果の問い合わせを中学校や高校に対して、なさらぬで下さい。電話による問い合わせには答えられません。**

## 卒業生へ贈る言葉2

～「**勇気**」がわくことば編～

- 「できません」ではなく、「やってみます」
- 動きだせば景色が変わる
- 自分の選択を、正しいものに変えていけるのは自分だけ
- 変えられるのは、自分と未来
- ライバルは昨日の自分
- 「なんとかなる」ではなく、「なんとかする」
- できないんじゃない。やらないだけだ
- 向き不向きより、前向き
- 自分は「探す」ものではなく「つくるもの」
- 嫌なことは賢くなるチャンス
- 自分の力は自分にしか出せない
- どんな未来でも受け入れられる器の大きな人間になれ

## 3年間無欠席は立派！

卒業生で3年間無欠席であった生徒は、3年1組6名、2組5名で合計11名でした。この数は、昨年度の卒業生とほぼ同じ数でした。無欠席だった生徒は次の人たちです。

平方〇〇 箭内〇〇 遠藤〇〇  
 佐久間〇〇 佐藤〇〇 野口〇〇  
 蒲生〇〇 熊谷〇〇 郡司〇〇  
 佐藤〇 鈴木〇〇

## 入試問題の解答

【国語】(1)吸 (2)招 (3)運輸

(4)戦績

【数学】1 (1)  $-42$  (2)  $-\frac{1}{2}$

(3)  $6a-5b$

2 ア 180 イ 360

3  $48\pi$

※三角形の高さhは、 $8 \times h \div 2 = 36$

よりh=9cmとなり、円錐の底面積は、

$\pi r^2$ より $16\pi \text{ cm}^2$ となる。あとは、

円錐の体積の公式に当てはめる。

全部解けたかな！？