

# 道しるべ

～ 進路だより ～

瀬戸市立水無瀬中学校 第18号  
令和4年6月23日

## 第1回実力テストの出題範囲

期末テストお疲れ様でした。修学旅行があり、忙しい毎日でしたが、計画的に学習に取り組むことができましたか。テスト返却されたら、わからないものはそのままにせず、質問するなどして理解してください。さて、テストが終わり、中総体、三者懇談を経て夏休みになります。その夏休み明けすぐに、第1回実力テストが行われます。入試を想定したテストになります。愛知県の公立入試に準じた問題になっていますが、私立高校を目指している人にも自分の力を確かめる大切なテストになります。下に出題範囲を載せます。必ず確認をしてください。基本的に1・2年生の問題と3年生の習ったところまでになります。

| 教科 | 9月                         | 11月                    |
|----|----------------------------|------------------------|
| 英語 | Unit3 P47                  | Unit5 P80              |
| 数学 | 二次方程式の解の公式 P74             | 関数 $y=ax^2$ の値の変化 P109 |
| 理科 | 化学変化とイオン／生命の連続性 P94        | 運動とエネルギー P146          |
| 社会 | 1・2年全範囲（地理・歴史）             | 個人の尊重と日本国憲法 P61        |
| 国語 | 情報社会を生きる P68               | 状況の中で P122             |
|    | 1・2年生の内容、随筆分／論説文／小説文／古文・漢文 |                        |

## 明和高校 SSH 事業「数学 夏の学校」について

明和高校からSSH（スーパーハイエンスハイスクール）プログラムの地域への普及を目的として、夏の講座体験の案内が送られてきました。対象は中学生、高校生です。数学への興味・関心を深めるための講座で、7月26日～8月5日の間に複数回、名古屋大学や筑波大学など大学の先生が講師として開催されます。講座ごとに先着順となるため、6月27日（月）を締切とします。希望する生徒は申込みフォームではなく、直接進路担当井上まで伝えに来るようにしてください。詳しい案内をします。「水無瀬中学校のHPの道しるべ」にリンクも貼っておくので、一度確認するようにしてください。

### 明和高校

名古屋市東区白壁2-32-6  
Tel 052-961-2551

#### A タブレットを使った実験数学を体験しよう

飯島 康之（愛知教育大学教育学部教授）  
7/26火 10:00～12:00 明和高校  
図形を中心に、整数についての実験や統計的なことなどを取り組む模擬授業を行います。  
数学を楽しむのとともに、「みんなで探究する授業」を楽しんでみてください。

#### C 数学と身近な現象 コロナ禍から渋滞まで

大平 徹（名古屋大学大学院多元数理科学研究科教授）  
7/28木 10:00～12:00 明和高校  
この講義では、実は数学が学問の世界を超えて、我々の身の回りで起きていることを分析するのに縁の下で力持ちとして役に立っている事例をご紹介します。特に題名にあげたようにコロナの感染者数や高速道路での渋滞などを数式でどのように考えるのか、お話しをしたいと思います。



我思う、  
ゆえに我あり  
～ルネ・デカルト～

## 県立高校合同説明会について

中学生及びその保護者を対象とした県立高校の合同説明会が開催されます。先日、中学校に簡単な案内が来ました。各県立高校がブースを設置し、自校の取り組みを説明します。申込み方法については、7月上旬に説明会のWebページが開設され、情報発信されるそうです。この取組は、今年度初の取組で、県立高校各校の情報を一斉に集められる良い機会かと思います。

| 実施日      | 学区 | 会場名         | 交通手段               | 対象学校      |
|----------|----|-------------|--------------------|-----------|
| 8月6日(土)  | 尾張 | 吹上ホール       | 地下鉄<br>吹上駅から徒歩5分   | 尾張地区全校89校 |
|          | 三河 | 刈谷市産業振興センター | J R名鉄<br>刈谷駅から徒歩3分 | 三河地区全校60校 |
| 10月2日(日) | 尾張 | 吹上ホール       | 地下鉄<br>吹上駅から徒歩5分   | 尾張地区全校89校 |
|          | 三河 | 蒲郡市民会館      | J R蒲郡駅から徒歩<br>5分   | 三河地区全校60校 |

### 同朋高等学校

### ＜HP 申込み＞

- 日 時 I 8月26日(金) 9:30~12:00 (受付 9:00)
- II 8月27日(土) 9:30~12:00 (受付 9:00)
- 内 容 I ①一斉部活動体験・見学
- ②音楽科実技相談(ピアノ・電子オルガン・声楽・ミュージカル)
- II ①普通科授業体験 ②商業科授業体験 ③学習プログラム説明
- ④音楽科実技相談(管弦打楽器) ⑤美術EP説明・デッサン体験
- 対 象 中学生3年生とその保護者(1名まで)
- 持ち物 マスク・筆記用具・上靴・下足袋・身分証・必要物品
- ※補 足 私立高校で数少ない音楽科のある学校です。音楽方面に進もうと考えている人はぜひ見学してください。Iの学校公開日に一斉部活動体験・見学がありますが、一部の部活動については別日に体験ができるそうです。HPで確認をしてください。また、学校説明会が10月29日(土)、11月12日(土)、11月26日(土)に行われる予定です。
- ネット申込み期限

**7月 1日(金) 9:00~8月4日(木) 17:00**

### 豊田大谷高等学校

### ＜HP 申込み＞

- 日 時 8月25日(木) 26日(金) 9:00~11:00 (受付8:30)
- 内 容 I 部活動体験以外 ①全体説明 ②コース講座体験 ③校内施設見学
- II 部活動体験
- 対 象 中学3年生とその保護者
- 持ち物 マスク・筆記用具・上履き・下足袋・身分証・必要物品
- ※補 足 運動部の体験者は、体操服で登下校しても構いません。着替え場所は用意してもらえます。保護者の方は別室にて保護者説明会です。また、体験終了後、希望者のみARスタンプラリーというものを行うそうです。
- ネット申込み期限

**7月 2日(土) 12:00~7月20日(水)**