

Art & Science



Demokritos Epikouros Archimedes Copernicus Galileo Hooke Newton Lavoisier Faraday Darwin

科学教室・理数教室の案内

不思議な現象のもとをイメージする。科学教室では、このイメージを定着させるコツをさぐります。その上に厳密な論理を組み立てる。論理は厳密でなくてはなりません。

科学の論理や数式は厳密だから、「科学とは厳密一点張りだ」と思っている方が少なくありませんが、本当は、現実をうまく近似して大観する総合的なものだといっているでしょう。

ただ、厳密な論理も知る必要があります。だがしかし、だがしかし、大まかに全体をイメージするトレーニングこそが、科学の基礎として必要なのです。とくに数学・物理は、〈論理のトレーニングに適した学問〉なのです。理数教室では、このトレーニングの評価に重点を置いて、理科学検定に向けた指導、検定ゼミを行います。 受検会場＝Art&Science

科学の世界では、誰でもが反証できる、評価を得る、ということが研究の基本となっています。つまり、「評価こそが創造のもとである」といっているでしょう。評価自体が、それを受ける側の権利と財産であり、ものごとの判断の核でもあります。評価によってはじめて創造が生まれるのであって、評価がなければ存在の殻は幻想でしかありません。

検定試験と検定ゼミ

Art&Scienceでは、数検・英検・漢検・理検という、各種検定資格を目標に、間断なく勉強を繰り返すことのできるプログラムを用意しています。

・数検ゼミ

数学に関するあらゆる技能(計算・整理・証明など)を測る検定で、ゼミでは学年内容の予習をすすめることになります。さらに3級(中3内容)に合格すれば一部の私立高校では優遇措置が採られています。さあ、あなたもいっしょに！

・漢検ゼミ

漢字能力を測定する技能検定で、基礎学力の向上、資格として役立つことで、目標を持って努力し合格するという喜びが自信になり、さらなる学習意欲につながるものが魅力です。

・英検ゼミ

リスニング問題の演習をはじめ、上位級合格に必要な語彙力・文法力の強化を行います。鍵になるのは語彙力です。今の段階でしっかりと語彙力を強化することが、高校進学後に大きな武器となってきます。余裕があるうちに力を培っていきましょう。皆さんの受講を待っています。

・理検ゼミ

物理や化学・生物といった、科学分野の総合検定です。学習指導要領に沿って出題されますので、授業での学習効果が一目瞭然です。理科を得意分野に！いまから始めましょう。

申込み・お問合せ

Art&Science

電話 090-4113-9585

メール arttosci@yahoo.co.jp