

# 小3

柏教室・新松戸教室のみ開講



## 7月夏期講習カリキュラム

	授業内容	身につく力
<b>国語</b>		
<b>楽しく書ける作文講座</b>	作文上達のコツは、楽しく書くことです。そのためには、基本的な技術が必要になります。まずは短い文章の書き方から練習し始め、さらに原稿用紙の使い方を踏まえて作文を書く練習をします。また、内容や表現を工夫する練習を通じて、作文を書くことの楽しさを実感していきます。	<ul style="list-style-type: none"> <li>●文章の書き方</li> <li>●原稿用紙の使い方</li> <li>●表現の工夫の仕方</li> </ul>
<b>算数</b>		
<b>思考力練磨の夏 ～図形編～</b>	数と図形の復習をしつつ、少し教科書の内容を離れて、頭を柔らかくする問題やパズル、またはゲームに取り組んでいきます。小学3年生という、まだ知っていることが少ない時期だからこそ「考える」ことや「工夫する」ことが必要になります。遊びながら頭を使い、熱中する時間が、考える力が鍛えられるのです。この夏、一緒に熱中してみませんか？（※夏期講習は主に図形に関する内容を扱います）	<ul style="list-style-type: none"> <li>●数や図形に関する認識の向上</li> <li>●試行錯誤するねばり強さ</li> </ul>

## 8 月夏期講習(8 月集中授業)カリキュラム

	授業内容	身につく力
<b>国語</b>		
<b>日本の昔話</b>	<p>昔話というとどれくらいのお話が思い浮かびますか？最近、子どもたちが昔話に触れる機会が減っています。しかし、昔話には日本の伝統がたくさん入っています。有名なお話からそうでないものまで、様々な昔話に触れ、昔話独特の言い回しや昔の日本の生活や考え方を学んでいきます。さらに、昔話から物語特有の「型」を学び、これからの子どもたちの創作活動に役立てます。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 古い言葉遣いに慣れる</li> <li>● 昔話から日本の伝統的な習慣を学ぶ</li> <li>● 物語によくみられる「型」を知る</li> </ul>
<b>算数</b>		
<b>思考力練磨の夏 ～数理編～</b>	<p>数と図形の復習をしつつ、少し教科書の内容を離れて、頭を柔らかくする問題やパズル、またはゲームに取り組んでいきます。小学3年生という、まだ知っていることが少ない時期だからこそ「考える」ことや「工夫する」ことが必要になります。遊びながら頭を使い、熱中する時間が、考える力が鍛えられるのです。（※8月集中授業は主に数に関する内容を扱います）</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 数や図形に関する認識の向上</li> <li>● 試行錯誤するねばり強さ</li> </ul>

# 小4



## 7月夏期講習カリキュラム

	授業内容	身につく力
<b>ヒューマンサイエンス</b>		
<b>日本列島を旅する</b>	日本の都道府県と主要地形の知識定着と同時に、地形や気候から生まれる地域の特徴・特産品について学びます。ただ暗記するのではなく、その地域でその特産品が生まれた背景を考えていきます。社会は暗記するだけの教科ではなく、「考える」教科であることを、実践を通して学びます。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 都道府県の特徴を理解する。</li> <li>● 特産品や地形、名所の知識を身につける。</li> <li>● 資料を読む練習を行う。</li> </ul>
<b>ナチュラルサイエンス</b>		
<b>広さを調べよう</b>	「面積」は、1平方センチメートルの正方形が何個入るか、ということで決まります。方眼紙を使っていろいろな形の面積をパズル感覚で求めている、特殊な形の面積の求め方についても学びます。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 面積の意味を深く理解し、面積を求める公式を自らの力で導き出す。</li> </ul>

## 8 月夏期講習(8 月集中授業)カリキュラム

	授業内容	身につく力
<b>ヒューマンサイエンス</b>		
<b>世界一周</b> ～世界の国々について知ろう～	世界地理分野から、各地域の主要国家の位置、地形や気候から生まれる地域の特徴・特産品などについて学びます。普段何気なく使っていたり、目にしていたりするものの原産国調べなどから、各国の特殊性の捉え方を学び、教養として知識の定着を目指します。	<ul style="list-style-type: none"> <li>●世界の諸地域の理解・特産品や名所の知識を身につける。</li> <li>●地域の特徴の捉え方、比べ方がわかるようになる。</li> </ul>
<b>ナチュラルサイエンス</b>		
<b>日本語を算数で解読</b>	日本語で書かれた文章を表や図、絵を描いて整理していくことで、計算式を立てることを学びます。計算で求めた数が一体何を意味するのかということに焦点をあててじっくり考えていきます。	●いろいろなタイプの文章題に対する計算式の作り方の習得

# 小5



## 7月夏期講習カリキュラム

	授業内容	身につく力
<b>ヒューマンサイエンス</b>		
<b>日本の歴史</b>	7月・8月夏期講習を通して古代から江戸時代までの歴史を学び、日本の歴史の大まかな流れをつかんでいきます。7月講習では武士の時代が始まる前の古代日本、8月講習では鎌倉時代以降の歴史を物語としてとらえ、歴史の大きなうねりや流れを感じる授業を展開していきます。	<ul style="list-style-type: none"><li>●ストーリーとしての歴史を理解できる。</li><li>●各時代のイメージ、知識を結びつける力がつく。</li></ul>
<b>ナチュラルサイエンス</b>		
<b>円周率物語</b>	古代からあらゆる数学者たちが立ち向かった問題が、円周率を求めるという事でした。数学者がどのような方法で求めようとしたのか、その様々な手法を体験しながら、円周率や円の面積の求め方を学んでいきます。	<ul style="list-style-type: none"><li>●円やおうぎ形の面積、円周や弧の長さの求め方がわかる。</li></ul>

## 8 月夏期講習(8 月集中授業)カリキュラム

	授業内容	身につく力
<b>ヒューマンサイエンス</b>		
<b>日本の歴史</b> ～平家物語を読む～	盛者必衰の物語から、日本文化特有の美的感覚や人生観、平安と鎌倉の文化について学びます。平安時代から鎌倉時代へかけて、政治権力が貴族から武士へと変化した中で多くの日本人が共有した「無常観」という観点について、深く分析しながら理解していきます。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 美的感覚、人生観としての無常観の知識が身につく。</li> <li>● 平安、鎌倉時代の人々の考えを知り、歴史の知識を深める。</li> </ul>
<b>ナチュラルサイエンス</b>		
<b>ガリレオの考えたこと</b>	小学校の理科で学ぶ内容の多くは、ガリレオが考え出したことがたくさん関係しています。ガリレオがどのようにその考え方にたどり着いたのか、そこにはどんなドラマがあったのか、いろいろな角度から見るとともに、振り子の実験、いろいろな物の移動の実験も行います。そして様々な自然現象・物理現象を、算数を使って解読していきます。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 物体の落下や振り子の原理を理解し、計算を使って考えることができる。</li> </ul>

# 小 6



## 7月夏期講習カリキュラム

	授業内容	身につく力
<b>ヒューマンサイエンス</b>		
<b>物語を作ろう</b> ～クセジュ流小説家養成講座～	クセジュ小学部の夏の伝統となっている「小説家養成講座」を行い、オリジナル小説を執筆します。ストーリー構成の仕方や文章表現のテクニックなどを学び、オリジナル小説を完成させます。原稿用紙10～30枚程度の長い作品を書きあげる体験を通じて、文章校正をする忍耐力や文章力がつくと共に、創作の楽しさを実感することができます。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 読み手を意識することで、わかりやすい文章が書けるようになる。</li> <li>● 作品を作り上げることで、書くことに自信がつく。</li> </ul>
<b>ナチュラルサイエンス</b>		
<b>速いもの選手権</b>	速さとはいったい何なのかをきちんと理解するために、いろいろな2択問題に挑戦します。たとえば、20分で5km走る人と30分で6km走る人はどちらが速いでしょうか。公式「みはじ」などにすぐ頼らず、求め出した答えが何を意味するのかを考えていきます。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 速さの計算そのものの意味を理解できる。</li> </ul>

## 8 月夏期講習(8 月集中授業)カリキュラム

	授業内容	身につく力
<b>ヒューマンサイエンス</b>		
<b>物語を作ろう</b> ～クセジュ流小説家養成講座～	7 月の講習と連続したカリキュラム内容となります。	
<b>ナチュラルサイエンス</b>		
<b>求積総合演習</b>	角度・円・おうぎ形・面積・体積という図形問題にどう立ち向かえばいいのかを学んでいきます。「面積」「体積」の意味がわかると、公式を覚えずして自然と計算式を考え出すことができます。最後には、クセジュ講師たちからの挑戦状にも取り組みます。また、中学数学への入り口として、図形の性質を証明することにもチャレンジしていきます。	● <b>角度・長さ・面積・体積をはじめ、対称な図形や拡大縮小など、図形に関する総合的知識や考え方を身につける。</b>