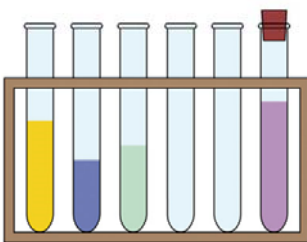


JAC ならではの STEAM 教育

# なるほど！実験教室

待望の実験教室が **GW 講習会** に 1 日 2 時間で開講  
ジャック全教室 共通カリキュラム <確認ペーパー付き>



「各教科等での学習を実社会での問題発見・解決に生かしていくための教科等横断的な教育(STEAM 教育)」を文部科学省が推進しており、近年の小学校入試でも、「考える力」や「解決する力」などが問われる問題が増化傾向にあります。子どもたちの創造性・論理的思考・問題解決能力を高めるためには、基礎となる知識や技術を身に付けなくてはなりません。特に理科的常識や推理思考の分野では、答えだけではなく「なぜそうなるのか」の理由や原理を理解することが大切です。また、幼児期におけるこれらの分野の習得は、五感を意識した体験型教育で他の子や大人と楽しみながら学ぶのが効果的と言われており、まさに JAC の環境はぴったりです！

「どうなるのかな？」「どうやったらできるかな？」「どんな仕組みなんだろう？」「もっと調べたい！」と考える機会をたくさん作ることが大切です。実験動画を見たり実際に実験してみたりと、お子様が主体的に考えることを中心に楽しく論理的思考や問題解決能力を育むことができるカリキュラムを多数用意しております。

講習の最後には、実験を行った中から抜粋して、理解度を確認するペーパーを行います。

## 分野

色の混合・水の濃淡・濃度・重さ比べ・滑車・歯車・水に浮くもの沈むもの・風・影・磁石・水かさ・転がり。

その他にも「穴の大きさによる違いの比較実験」など、今まで見たことのない実験を通して思考力を育みます。



※保護者の参観はできません。

※講習内容の詳細・申込方法は、2月に配布される各教室のGW講習会パンフレットをご確認ください。