

体験授業講座一覧

体験授業講座一覧						
教科	実施時間	講座名	講座内容	持ち物	定員	その他
英語	3日2限 4日2限	体験！Ryogoku English	・ウォームアップ ・ペアワーク ・グループワーク ・質疑応答	筆記用具、色鉛筆	各20	自分の名前をローマ字で書けるようにしてください。 参加者同士の活動があります。
数学	3日2限 4日2限	正負の計算	両国高校附属中学校の第5回目の授業で学習する内容を体験できる講座です。内容は正負の数を、グループで一緒に学びながら学習していきます。	筆記用具	各30	グループワークを予定しています。
国語	3日1限 3日2限	言葉を分解してみよう！	私たちが普段読んでいる文章は「段落」に分けることができますね。その「段落」はさらに「文」に分けることができます。このように言葉を細かく分けていくと最後はどのような単位になるのでしょうか？言葉を楽しく分解しながら、中学校で習う「文法」の世界を少し体験してみましよう！	筆記用具	各30	
理科 (地学)	3日1・2限 4日1・2限	地震と火山の科学を味わう	地震波を発生する断層のモデル実験、自ら飛び跳ねてその揺れを地震計の記録で見る実験、模型で建物の揺れ方の違いを探る実験など楽しく地震現象を学びます。また、火山から私たちに美しい鉱物がもたらされることを、顕微鏡で観察して確かめます。そのうえで地震や火山による災害から命や財産を守ることを一緒に考えましょう。	筆記用具 上履き（飛び跳ねるのでスリッパやサンダルは避けてください。）	各18	
理科 (物理)	3日2限	大気圧の不思議	私たちの体には1cmあたり1kgに相当する大気圧がかかっています。身近なものを使って実験を行い、大気圧を体感してみよう。	筆記用具	20	
	4日2限	超伝導の不思議	超伝導体と呼ばれる物質を－200℃以下まで冷やしたときに電気抵抗(電気の流れにくさ)がゼロになります。実際に液体窒素を使い超伝導を体験しましょう。	筆記用具	20	