

Tサイエンス新4年コース 2026 春期講習申込書(講習生用)

Tサイエンス、春期講習は講習生を受付いたします。授業はすべて森上教育研究所の中学理科入試問題の分析を担当している恒成が行います。複雑化している中学理科入試問題に対応するためには、暗記に先走らず、まずは理科を好きになり、理学的な内容に免疫をつけていくことが必要です。理想は次の過程となります。

新小4(図鑑・実験など)→新小5(知識・論理など)→新小6(計算・実戦演習など)

そこで新4年の春期では実験・工作を通じて、その後の理科を学ぶための土台を指導していきます。

〔授業内容〕

No.06 (春期①) 上皿てんびん

上皿てんびんの用語や使用法・分銅を置く順序などを説明し、その後、上皿てんびんを組み立て、調整ネジでバランスが取れたら、いろいろな物の重さを調べていきます。また、つり合いの問題のトレーニングも行います。

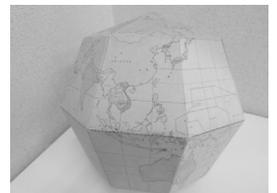
No.07 (春期②) 横浜市歴史博物館ラリー(センター北)

内部生は教室から引率しますが、講習生は保護者と一緒に博物館に集合してもらいます。保護者の見学可能な講座となります。与えられたプリント5問(最初は縄文時代から)が全マルになると、次のステージ(次の時代)に進めます。ステージ11までありますが、どの時代まで進むことができるでしょうか?



No.08 (春期③) 地球儀

緯度や経度の仕組みを説明したあと、厚紙を組み立て、地球儀を作成します。完成者は色鉛筆で国々をマークしていきます。完成した地球儀(直径約30cm)はすばらしいインテリアとなります。



No.09 (春期④) ピンホールカメラ

ピンホールカメラのしくみを説明し、厚紙から組み立てていきます。光の見え方を実験した後は、さらにレンズカメラに改造します。(天気が良ければ近くの公園に行き、使い方を指導し、見え方を確認します。)

No.10 (春期④) 節足動物

「バッタについての知識」「ギアの回転方向」「太陽電池(光電池)」を学んだ後、組み立てにチャレンジしていきます。

ナンバーおよび講義内容	受講希望ナンバーに○をつけてください。(各日程、講習生枠は約4名となります。)		
No.06(春期①) 上皿てんびん	3月19日(木) 8:30~10:00	金曜クラス	
	3月22日(日) 8:15~9:45	日曜クラス	
No.07(春期②) 横浜市歴史博物館ラリー	3月20日(金祝)9:30~11:00 (引率希望者は教室集合8:30, 解散12:00頃)	金日クラス	
No.08(春期③) 地球儀	3月26日(木) 8:30~10:00	金曜クラス	
	3月27日(金) 8:30~10:00	日曜クラス	
No.09(春期④) ピンホールカメラ	3月29日(日) 8:15~9:45	日曜クラス	
	4月2日(木)13:00~14:30	金曜クラス	
No.10(春期⑤) 節足動物(変更の可能性あり)	4月3日(金)10:30~12:00	金曜クラス	
	4月5日(日) 8:15~9:45	日曜クラス	

※受講料は平常の4年コースと同様、すべて1講座につき教材費・消費税を含み5,000円となります。

読み 生徒氏名	住所 電話番号
------------	------------

メール t.science.tsune@gmail.com 添付または FAX (045-316-8450) でお申し込みください。

↑FAXで申し込まれる場合はメールアドレスをご記載ください。

締切 3月15日(日) ※2クラスずつ設定しておりますが、内部生枠がすでにあり、講習生により定員に達したら締め切らせていただきます。

教室は横浜市神奈川区台町(横浜駅から約10分)の場所になります。

Tサイエンス 恒成 国雄