

参加者12,000名突破の 人気イベント!

# かがみ 鏡ワールド・デイスカバリー

[光学実験で光と反射のひみつを解明しよう]

## 実験1



特殊な鏡でなぜ  
左右反転になる  
のか考える

## 実験2



ふしぎな  
運動錯覚を  
体験する

## 実験3



身近なもので  
自分だけの  
鏡を作る



鏡の世界は、  
なぜ  
左右反転  
なのか？

鏡に映った自分

本当の自分

2023

7/25(火) ~ 9/29(金)

[各回60分]

TOMASの教室で  
順次開催

対象

小学生親子

参加無料

中学入試で頻出「鏡像」や「反射」を学びます

中学受験において、鏡に関する問題は主に「鏡像」「反射」といったテーマで出題されます。例えば、物体の鏡像の位置を求める問題や、反射角と入射角の関係を求める問題などが頻出です。今回のサイエンス教室は、具体物を使った体験を通して、複雑な反射の仕組みを「体感として理解する」ことを目的としています。



## 鏡ワールド・ディスクバリー

対象 小学生親子

参加費 無料

お申し込み

TOMAS ホームページからお申し込みください。教室ごとに定員になり次第締め切ります。

申込・詳細



実際の入試問題がご覧いただけます。

### 開催スケジュール

時間

各回 60分

	時間	会場	時間	会場
7月25日(火)	10:30 ~	調布校	13:30 ~	府中校
7月26日(水)	10:30 ~	荻窪校	13:30 ~	三鷹校
7月27日(木)	10:30 ~	中野校	13:30 ~	門前仲町校
8月1日(火)	10:30 ~	横浜校	13:30 ~	二俣川校
8月2日(水)	10:30 ~	武蔵小杉校	13:30 ~	川崎校
8月3日(木)	10:30 ~	スペックTOMAS自由が丘校	13:30 ~	日吉校
8月4日(金)	10:30 ~	渋谷校	13:30 ~	中目黒校
8月9日(水)	10:30 ~	千歳船橋校	13:30 ~	海老名校
8月10日(木)	10:30 ~	高田馬場校	13:30 ~	池袋校
8月22日(火)	10:30 ~	八王子校	13:30 ~	立川校
8月23日(水)	10:30 ~	大泉学園校	13:30 ~	
8月24日(木)	10:30 ~	本八幡校	13:30 ~	千葉校
9月1日(金)	16:10 ~	流山おおたかの森校		
9月5日(火)	16:10 ~	松戸校		
9月6日(水)	16:10 ~	桜新町校		
9月7日(木)	16:10 ~	たまプラーザ校		
9月8日(金)	16:10 ~	練馬校		
9月12日(火)	16:10 ~	藤沢校		
9月13日(水)	16:10 ~	上大岡校		
9月15日(金)	16:10 ~	田町校		
9月19日(火)	16:10 ~	尾山台校		
9月21日(木)	16:10 ~	大井町校		
9月22日(金)	16:10 ~	大崎校		
9月26日(火)	16:10 ~	大森校		
9月27日(水)	16:10 ~	大宮校		
9月28日(木)	16:10 ~	白山校		
9月29日(金)	16:10 ~	南浦和校		

