

日本OECD共同研究
国際共創プロジェクト「壁のないあそび場-bA-」

さんすう数学あそび座 in summer 2024

8.25 日

10:00-12:30

参加費:無料

対象:小学生
(中・高学年)
中学生

宝仙学園中学校・高等学校
東京都中野区中央2-28-3

どんな風に写るのかな?



あれ? ふしぎだな?



え? どういうこと?

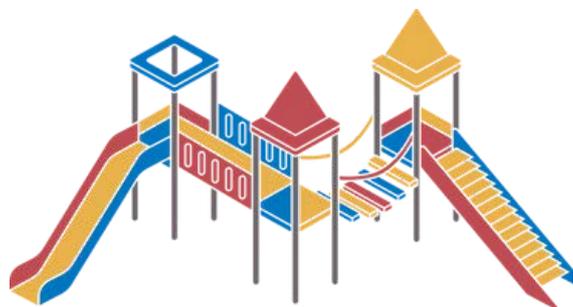
小中学生大募集!!
あたらしい仲間とチャレンジ!
わくわくする問題を
いっぱい用意して
おまちしています!

お申し込みは
こちらから
8月18日申込め切



お問合せ先
日本OECD共同研究「壁のない遊び場-bA-」
さんすう数学あそび座事務局
mathasobiza@gmail.com

共催: 探究オリンピッ ク委員会 (特定非営利法人学校支援協議会)
東京学芸大学 高校探究プロジェクト



さんすう数学あそび座

さんすう数学あそび座は
あそび感覚を取り入れつつ
算数・数学のイメージをアップデート
したいと考え活動しています

過去の出題問題

「2 | を言ったら負け」
次のゲームに必勝法はあるか
な？

【ルール】

1から順番に2 | になるまで、
3こまで交互に言っていく



これまでに参加してくれた小学生・中学生・高校生の声

- ・新しいことをいっぱい知れて、チームで仲良くなれてよかった。たのしかった。(小学生)
- ・協力して考えることができたので、楽しかったです。また来たいです。(小学生)
- ・たのしくて、めちゃくちゃつかれました。(小学生)
- ・「だまし絵をかこう」で、最初に浮き出てくる絵をみたときは、本当に驚きました。チームの人といろいろな意見をたくさん言い合えたことがうれしかったです。(小学生)
- ・どの問題もとても頭の体操になりました。「21を言ったら負け」は、証明と同じで中学生の私も楽しめました。(中学生)
- ・小中学生と関わる機会が少ないので、貴重な時間でした。両日も、参加してくれたみんなが、真剣な顔でいろいろ考えたり、友だちと協力して楽しんでくれたりしている様子を見て、充実した日になりました。小学生の発想に驚くこともたくさんありました。(高校生)

一緒に問題に取り組んだ保護者の声

- ・子どもとともに、大変楽しい時間を過ごさせていただきました。真剣に取り組み、悩み考える中で、ひらめきを得たり、違った刺激を受けて、視野が広がっている様子でした。
- ・友達と協力して問題に取り組むことで一人では得られない達成感を感じてるようでした。中高生と一緒に活動出来たので、良い経験・機会だと思いました。
- ・楽しそうな雰囲気、子どもたちも安心して話し合ったり考えてたりしていました。学校の勉強とは違う視点で考えてることができて、いい学びになったと思います。