

☆実験の一部をご紹介☆

第1回 6月3日(土) 「星までの距離」

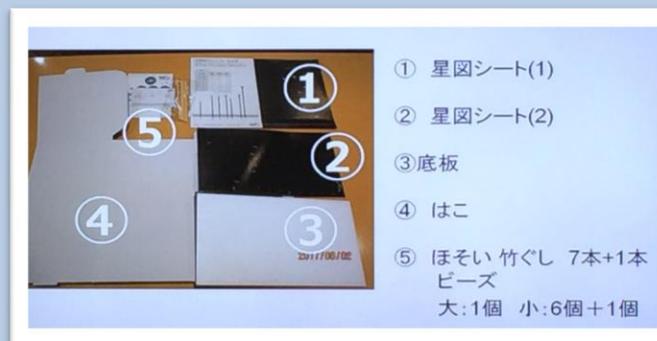
日本物理学会 2017年度 自然の不思議—物理教室

講師：矢野 太平 先生 (国立天文台)

前半は、天体までの距離について、講師の矢野先生より、クイズをまじえて説明がありました。



後半は、北斗七星の立体星図工作キットを組み立てました。



組み立てた立体星図を、箱に入れます。



箱の上面から見た北斗七星の7つの星です。星座のかたちには並んでいません。



箱の側面の穴からのぞくと、地球から見たように、7つの星が北斗七星の星座のかたちに並んで見えます。

