

10月29日(金) 6年 理科 「月と太陽」見立て実験



6年生の理科、「月と太陽」の単元の実験です。この単元では、月と太陽の位置関係によって、月の見え方が変わることを学習します。先日は、理科室を真っ暗にして、灯りを太陽、ボールを月、自分を地球に見立てた実験を行いました。光が当たっているボールを手に持ち、自分が回転しながらそのボールを見ると、ボールがまるで月の満ち欠けのように見えます。実際に体験することで、月の形が変わっていく様子への理解を深めていました。