

情報カードによる放射線学習「DUO×DUO（デュオ・デュオ）」

グループ（2人～5名程度）での学習

A3シート（2枚）に、放射線に関する10テーマの絵柄が描かれており、それぞれのテーマに、関連する2枚の情報カード（文字ふだ）を組み合わせていきます。

文字ふだは、トランプのババ抜きと同じように人数で分けて、他の人にカードの中身を見られないように、それぞれの手元で確認します。

A3シートのテーマに組み合わせる文字ふだを見つけたら、文字ふだに書かれた内容を読み上げ、そのテーマの右側に並べます。もしも1つのテーマに文字ふだが3枚以上になったら、2枚に絞り込みます。話し合って2枚を決めましょう。なかなか決まらないときには、多数決やじゃんけんで決めます。

同じように、残りのテーマ全てに文字ふだを2枚ずつ組み合わせていき、10セット完成させましょう。

① 最初のテーマに関する2枚の「文字ふだ」を組み合わせてみよう

放射線	文字ふだ ???	文字ふだ ???
Sv シーベルト 放射線		
Bq ベクレル 放射性物質		
外部ひばく		
内部ひばく		

最初のテーマ

② 残りのテーマにも文字ふだを組み合わせ、10セット完成させよう

放射線	放射線は、あらゆる方向に、バラバラに飛び出てきます。		
Sv シーベルト 放射線			
Bq ベクレル 放射性物質	宇宙	大地	空気
外部ひばく	食べ物		
内部ひばく			