

学部：中学部

教科・領域：算数・数学

対象児童生徒の実態：大きな数の位が難しい。

教材名：「位取り版」「位別数字カード」

教材の説明：

10倍や10分の1などでの位の変化を確認できるようにした「位取り版」です。大型ホワイトボードを切り、テープで補強したものと、木枠でできています。ホワイトボードはスライドするので、10倍、100倍、あるいは0.1倍、0.01倍といった変化を、位ごとに数字が移動していく様子を視覚的に確認できます。位ごとに色分けしています。

位取り版の各位の色に合わせた「1」「10」「100」「1000」「0.1」などの「位別数字カード」もあります。「1」のカードが10枚集まると「10」のカードになり、「10」のカードが10枚集まると「100」のカードになるといった数量のイメージにつながるようになっています。

