

# 【中学数学】

## 平成21年度 移行措置内容

☆：新内容，○：学年間移行，×：削除，◇：内容の取り扱いの変更

学年	領域	取り扱い内容		留意点
1年	数と式	正の数・負の数	数の集合と四則計算の可能性	◇ 高校から移行
		文字を用いた式	不等式を用いた表現	◇ 高校から移行
		一元一次方程式	簡単な比例式	◇
	図形	平面図形	<b>図形の移動（平行移動，対称移動，回転移動）</b>	○ 高校から移行
		空間図形	投影図	◇
			<b>球の表面積と体積</b>	○ 高校から移行
	関数	比例・反比例	関数関係の意味	○ 中2年から移行
資料の活用	資料の散らばりと代表値	<b>ヒストグラムや代表値の必要性と意味</b>	○ 高校から移行	
		<b>ヒストグラムや代表値を用いること</b>	○ 高校から移行	
		誤差や近似値， $a \times 10^n$	◇ 高校から移行	
2年	図形	円周角と中心角	円周角と中心角の関係	× 22年度から中3年へ移行
			円周角と中心角の関係の活用	× 22年度から中3年へ移行
3年	なし			

注) 太字は，高校入試で扱われそうな内容を示してあります。

## 平成22・23年度 移行措置内容

☆：新内容，○：学年間移行，×：削除，◇：内容の取り扱いの変更

学年	領域	取り扱い内容		留意点
1年	21年度と同じ			
2年	21年度と同じ			
3年	数と式	平方根	有理数と無理数	○ 高校から移行
		二次方程式	<b>解の公式を用いた二次方程式の解法</b>	○ 高校から移行
	図形	図形の相似	<b>相似な図形の相似比と面積比と体積比</b>	○ 高校から移行
		円周角と中心角	<b>円周角と中心角の関係</b>	○ 中2年から移行
			<b>円周角と中心角の関係の活用</b>	◇ 高校から移行
		<b>円周角の定理の逆</b>	◇ 高校から移行	
	関数	関数 $y=ax^2$	いろいろな事象と関数	○ 高校から移行
資料の活用	標本調査	<b>標本調査の必要性と意味</b>	○ 高校から移行	
		<b>標本調査による母集団の傾向の説明</b>	○ 高校から移行	

注) 太字は，高校入試で扱われそうな内容を示しています。