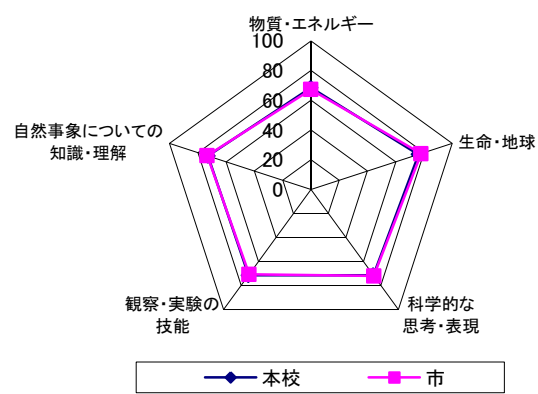


宇都宮市立上河内東小学校 第6学年【理科】領域別／観点別正答率

★本年度の市と本校の状況

		本年度	
		本校	市
領域別	物質・エネルギー	68.4	67.2
	生命・地球	76.1	77.9
観点別	科学的な思考・表現	71.4	72.0
	観察・実験の技能	71.5	70.7
	自然事象についての知識・理解	72.9	73.4



★指導の工夫と改善

領域	本年度の状況	今後の指導の重点
物質・エネルギー	・平均正答率は、市の平均をやや上回っている。設問別に見てもほとんどの設問について上回っているかほぼ同じである。しかし、ふりこのきまりで、ふりがが1往復する時間は、おもりの重さやふれはばとは関係なく、ふりこの長さによって変わること理解しているかを問う設問の正答率がとても低い。	・ふりこのきまりの学習の際には、おもりの長さ・重さ・ふれはばを変えた比較実験を、実際にグループごとに行い、活動を通して実感をもって理解できるようにするとともに、実験結果を全体で確認して、法則について確実に押さえるようにする。
生命・地球	・平均正答率は、市の平均をやや下回っている。人のたんじょうや植物のからだのはたらき、太陽と月の形についての正答率はおおむね80%を超えており、市の平均を超えているものも多い。しかし、動物のからだのはたらきについては、市の平均を下回っており、正答率も低い。血液中の気体についてと肝臓のはたらきについて、理解できていない。	・動物のからだのはたらきの学習の際には、動画教材やからだのモデルなどを活用して理解を深められるようにしたり、課題を設定して調べ学習をしたりすることで、意欲をもって主体的に学習できるようにする。