

5年 1学期【理科】 主な評価規準

江戸川区立第二葛西小学校

単元	知識・技能	思考力・判断力・表現力	主体的に学習に取り組む態度
花のつくり	<ul style="list-style-type: none"> 花にはおしべやめしべなどがあり、花粉がめしべの先につくとめしべのもとが実になり、実の中に種子ができることを理解している。 	<ul style="list-style-type: none"> 植物の花のつくりや結実について、予想や仮説をもとに、解決の方法を発想し、表現するなどして問題解決している。 	<ul style="list-style-type: none"> 植物の花のつくりや結実についての事物・現象に進んでかかわり、粘り強く、他者とかかわりながら問題解決しようとしている。
	<ul style="list-style-type: none"> 植物の花のつくりや結実について、観察、実験などの目的に応じて、器具や機器などを選択し、正しく扱いながら調べ、それらの過程や得られた結果を適切に記 	<ul style="list-style-type: none"> 植物の花のつくりや結実について、観察、実験などから得られた結果をもとに考察し、表現するなどして問題解決している。 	<ul style="list-style-type: none"> 植物の花のつくりや結実について学んだことを学習や生活に生かそうとしている。
植物の発芽と成長	<ul style="list-style-type: none"> 植物は、種子の中の養分をもとにして発芽することを理解している。 	<ul style="list-style-type: none"> 植物の発芽や成長について、予想や仮説をもとに、解決の方法を発想し、表現するなどして問題解決して 	<ul style="list-style-type: none"> 植物の発芽や成長についての事物・現象に進んでかかわり、粘り強く、他者とかかわりながら問題解決しようとする
	<ul style="list-style-type: none"> 植物の発芽には、水、空気及び温度が関係していることを理解している。 	<ul style="list-style-type: none"> 植物の発芽や成長について、観察、実験などから得られた結果をもとに考察し、表現するなどして問題解決している。 	<ul style="list-style-type: none"> 植物の発芽や成長について学んだことを学習や生活に生かそうとしている。
	<ul style="list-style-type: none"> 植物の成長には、日光や肥料などが関係していることを理解している。 		
	<ul style="list-style-type: none"> 植物の発芽や成長について、観察、実験などの目的に応じて、器具や機器などを選択し、正しく扱いながら調べ、それらの過程や得られた結果を適切に記録している。 		
メダカのたんじょう	<ul style="list-style-type: none"> 魚には雌雄があり、生まれた卵は日がたつにつれて中の様子が変化してかえることを理解している。 	<ul style="list-style-type: none"> 魚の発生や成長について、予想や仮説をもとに、解決の方法を発想し、表現するなどして問題解決している。 	<ul style="list-style-type: none"> 魚の発生や成長についての事物・現象に進んでかかわり、粘り強く、他者とかかわりながら問題解決しようとしている。
	<ul style="list-style-type: none"> 魚の発生や成長について、観察などの目的に応じて、器具や機器などを選択し、正しく扱いながら調べ、それらの過程や得られた結果を適切に記録している。 	<ul style="list-style-type: none"> 魚の発生や成長について、観察などから得られた結果をもとに考察し、表現するなどして問題解決している。 	<ul style="list-style-type: none"> 魚の発生や成長について学んだことを学習や生活に生かそうとしている。
ヒトのたんじょう	<ul style="list-style-type: none"> ヒトは、母体内で成長して生まれることを理解している。 	<ul style="list-style-type: none"> ヒトの母体内での成長について、予想や仮説をもとに、解決の方法を発想し、表現するなどして問題解決している。 	<ul style="list-style-type: none"> ヒトの母体内での成長についての事物・現象に進んでかかわり、粘り強く、他者とかかわりながら問題解決しようとしている。
	<ul style="list-style-type: none"> ヒトの母体内での成長について、資料調べなどの目的に応じて、器具や機器などを選択し、正しく扱いながら調べ、それらの過程や得られた結果を適切に記録している。 	<ul style="list-style-type: none"> ヒトの母体内での成長について、資料調べなどから得られた結果をもとに考察し、表現するなどして問題解決している。 	<ul style="list-style-type: none"> ヒトの母体内での成長について学んだことを学習や生活に生かそうとしている。