

小学校 4年生 理科 学習指導案

1) テーマ 「冬のしぜん」

2) 本時のねらい

○冬の生き物のようすに興味を持ち、季節による違いを見つける。

3) 展開

時間	学習活動の流れ	指導上の留意事項
導入 5分	○冬のイメージを出しあう。	○寒くなることで、秋と様子が変わることをつかませる。
展開 30分	○校庭に出て、冬の自然を探し記録をとる。(デジタルカメラで写真をとる。)。 ○探してきた様子を発表させる。	○探すものに困っている児童には教科書に載っている様子を参考にさせる。 ○場所、様子等を記録させ、その様子が分かるように写真をとらせる。 ○プロジェクターで、写真を提示しながら発表させる。
まとめ 10分	○秋の様子との違いを出しあう。	○草木がかれていること、生き物が少なくなっていることなどに気づかせる。 ○生き物がどのように冬をすごしているかについての興味を持たせる。