

2020. 7. 17 (金)

5AB「雲をつくろう」

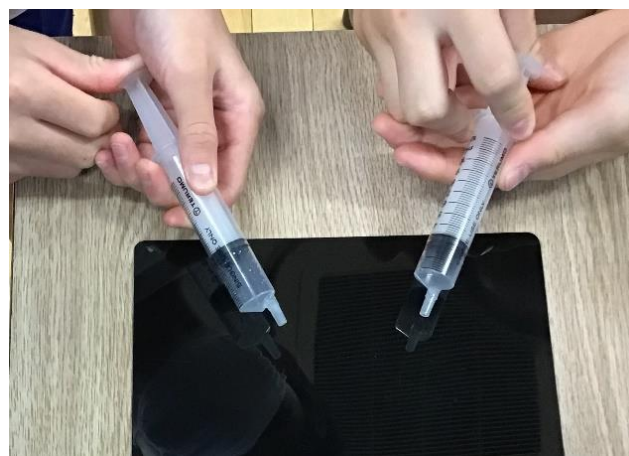
今週の理科の授業では、休校期間中に実施できなかった『雲を作る』実験をしました。大きなペットボトルに空気を入れ、ペットボトルのフタをあけると雲ができます。



今度はみんなで実験をしました。3年次に配布をした注射器を使うと教室内で雲をつくることができます。

黒い下じきを使うと分かりやすいね。

白いけむりが出てきたよ。



加圧すると温度が上昇。



机のはじに持っていき



一気に減圧すると温度が急激に下がり
水蒸気が水になり、雲ができます。



楽しく学べる科学実験になりました。