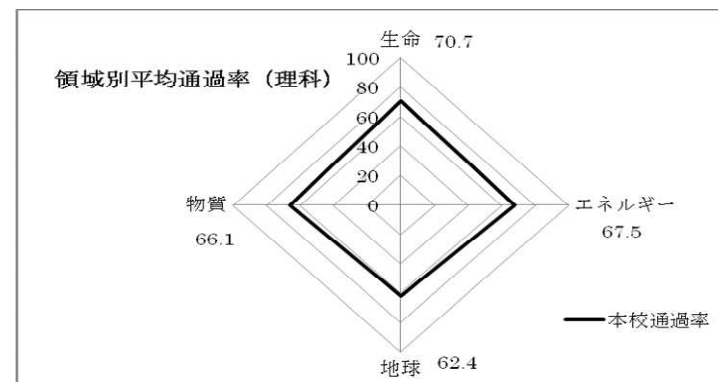


平成 25 年度「基礎・基本」定着状況調査 理科（呉市立昭和西小学校）

学校通過率

66.9%



（今年度の課題と要因及び対策）

【理科調査票】

- ・ 植物の育ち方（二 3）が通過率 35.4%

植物の体のづくりが実際の植物の部分と結びついていない。

→植物の体のづくりについて一般化したものを、実際のさまざまな植物と対応させる。

- ・ 直列つなぎの回路のつなぎ方（四 3）が通過率 35.4%

直列つなぎの回路が 1 本の回路になっていることが理解できにくい。

→回路図をよんだりかいたりする練習をするとともに、実物を使って回路をつなぐ練習をさせる。

- ・ グラフの 2 つの変数の関係（七 3）が通過率 30.5%

グラフの変数の項目が理解できていない。

→算数科でグラフの書き方の基本を練習するとともに、理科においても何と何の関係のグラフをかくのか意識させる。

【質問紙】

- ・ 理科の授業では、自分の考えをまわりの人に説明したり発表したりしています。 46.3%

既習事項をおさえた上で、予想をさせるようにする。ペアトークやグループでの話し合いの時間をもち、自信を持たせる。