

()R()番 名前 ()

仮説の立て方、検証方法の考え方

仮説とは・・・

「きっとこうなるだろう」「きっとこれが原因だろう」という自分なりの「仮の答え（予想）」のこと
→研究では、なんとなくではなく**根拠のある予想**を立てることが重要！

ケーススタディ①

あるレストランにて・・・

お店のおすすめ商品Aの売上を伸ばしたい。メニューにどんな工夫をすると良いだろう？

おすすめ商品Aが売れるような工夫の仮説を立て、それを検証する方法を考えよう！

ケーススタディ②

日常の生活場面で・・・

カットしたリンゴが茶色く変色するのを防ぐには、どのように保存すると良いだろう？

仮説と検証方法を考えよう！

ケーススタディ③

問いのリスト（各班で1つを選ぶ）

- ・街中で人に寄付やボランティアをお願いをするとき、承諾してもらいやすい方法は？（具体的な対象やお願いの内容は自由に設定してよい）
- ・お店やイベントの「行列の待ち時間」によるイライラ・ストレスを減らすための工夫や仕組みには、どのようなものが考えられる？（具体的なお店やイベント、シチュエーションは自由に設定してよい）
- ・公共の場でポイ捨てをなくしたい。どのような工夫が考えられる？（具体的な場所や場面は自由に設定してよい）
- ・家や学校で発生する「嫌な臭い」を消すために一番有効な「日常にあるもの」は何だろう？（具体的な場所や臭い源は自由に設定してよい）（ヒント：消臭には臭いを吸着するものと臭い分子を化学反応で破壊するものがある）
- ・家や学校の敷地内に「不快な虫や生き物」を絶対に寄せ付けないようにしたい。殺虫剤を使わず日常にあるものや環境上の工夫でその生き物を遠ざける工夫は？（具体的な場所や生き物は自由に設定してよい）

選んだお題と具体的なシチュエーション

仮説とその根拠

検証方法