

The Essential Math Meets からの手紙（幾何編）

STEAM 教育の実践と 21 世紀型スキルの育成

作図を利用して位置を考えよう。

きりりさんの家は、引っ越しを考えています。お母さんは、新しい家の位置について、次のように話してくれました。「JR 芦屋駅までと阪神芦屋駅までの距離が同じで、県立芦屋高校からの距離が最も短い位置だよ。」引っ越し先の家の位置を作図で探してみよう。



The Essential Math Meets からの手紙（幾何編）

STEAM 教育の実践と 21 世紀型スキルの育成

作図を利用して位置を考えよう。

きらりさんの家は、引っ越しを考えています。お母さんは、新しい家の位置について、次のように話してくれました。「阪急芦屋川駅と JR 芦屋駅と阪神芦屋駅までの距離が同じところにす住むと、便利だな。」



タイムカプセルをみつけよう

甲南中学卒業式でクラスの代表が、みんなから集めた宝物をタイムカプセルとして埋めました。

「旧制甲南高等学校生の銅像」と「平生先生像」から距離が等しい距離のところを歩いて、ポールが 1 本に見えるところにタイムカプセルを埋めました。

2035 年 1 月 1 日 12 時にまたここでみんなで会おうね。 中学 3 年 a 組 代表。

