

48 にかくされた

木村先生より

附属小のある先生が、車の中で深い話をしてくれました。

ある先生「木村君。AKB48は、なんで48人いるか知ってる？」

木村先生「えっ！？48という響きですかね？」

ある先生「ふざけてるの？もっと真剣に考えて。」

木村先生「テレビに映るギリギリの人数ですか？」

ある先生「ふざけてるの？」

木村先生「わかりません…。」

ある先生「48というのは、グループに分けやすいんだよ。」

木村先生「どういうことですか？」

ある先生「例えば、2グループに分ける時は、24人ずつだよ。じゃあ、3グループだと？」

木村先生「16人！すごい！4グループにも分けられるのか…。」

ある先生「4グループも分けられるよ。」

木村先生「ほかにもいくつかのグループに分けられるんだろう…。」



48人はいくつかのグループに分けられるのでしょうか？

そして、分けたとき、1グループは何人ずつでしょうか？

考えられるすべての組み合わせを教えてね。

48人だと1グループ
24人ずつだと2グループ
16人ずつだと3グループ
？人ずつだと4グループ

5グループは同じ人数にならないからダメだな



※図や絵をかいて考えてみるとわかりやすいかも…。

○ある先生がだれかわかった人も教えてね。

