小学6年　算数

比と等しい比

2つの量の割合を「:」で表す

式と 答えを 書きましょう。わからない ときは、QRコードで 動画の 場面を 見よう。

① 「3:5」と 等しい 比は、「6:10」「6:8」「5:3」の どれですか。

動画で 見る
場面 3
「両方を 倍に する」

② 「2:3」と「4:6」のように、割合が 同じ 比を 何と いいますか。

動画で 見る
場面 4
「等しい 比」

小学6年　算数　答え

比と等しい比

2つの量の割合を「:」で表す

1 「3:5」と 等しい 比は、「6:10」「6:8」「5:3」の どれですか。

ヒント　両方に 同じ 数を かけて いるのは どれかな。

答え　**「6:10」です。3 × 2 = 6、5 × 2 = 10 で、両方に 同じ 数を かけて いるからです。**

2 「2:3」と「4:6」のように、割合が 同じ 比を 何と いいますか。

ヒント　「ひとしい」から はじまります。

答え　**等しい 比です。「2:3 = 4:6」と 書きます。**