小6 算数 むずかしい こたえ　　なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

比

＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

問題を よく 読んで 答えましょう。　　めやす 20分

1 比で 分けよう

① 色紙 60まいを、姉と 妹で 3:2 に 分けると、それぞれ 何まい ですか。

60÷(3+2)=12　姉 12×3=36　妹 12×2=24

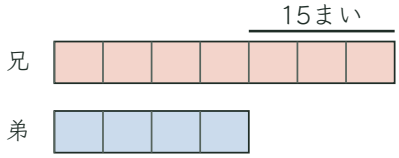
姉 [36] まい　妹 [24] まい

② そのあと、姉が 妹に 何まいか わたすと、2人の まい数が 同じに なりました。姉は 何まい わたしましたか。 [6] まい　2人とも 30まいに なる。36−30=6

2 差から 考えよう

③ 兄と 弟の 持って いる カードの 数の 比は 7:4 で、兄が 弟より 15まい 多いです。2人の カードは それぞれ 何まい ですか。

兄と 弟の カードの 数(比 7:4)



7−4=3 が 15まい　15÷3=5(1あたり)
兄 5×7=35　弟 5×4=20

兄 [35] まい　弟 [20] まい

3 比で 分けよう

5+3=8 で わり、兄は 840÷8×5=525

④ 840円を 兄と 弟で 5:3 に 分けます。兄の 金がくを 求め、求め方を 書きましょう。

答え [525] 円

(例)5:3 は 全体を 5+3=8 に 分けた うちの 5 なので、840÷8=105 を 1あたりに して、兄は 105×5=525円。

できた [　] / 4もん

学校・家庭・塾・教室での印刷と配布は自由です。ウェブへの掲載・販売はできません。

chiritsumo-drill.com
ほかの プリントは こちら