小5 算数 むずかしい こたえ　　なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

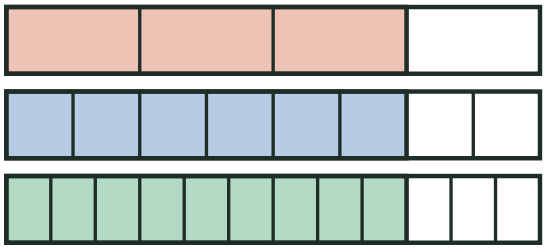
約分と通分

＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

問題を よく 読んで 答えましょう。　　めやす 20分

1 図で 考えよう

同じ 長さの テープ



4等分

8等分

12等分

① ぬった 長さは どれも 同じで、上の テープは $\frac{3}{4}$ です。まん中と 下の テープの ぬった 長さを、それぞれ 分数で 書きましょう。

答え まん中 $\frac{6}{8}$　下 $\frac{9}{12}$

② 同じ テープを 20等分 したら、ぬった 長さは 何目もり分に なりますか。図を 使わずに 考えましょう。

4×5＝20 だから 3×5＝15　$\frac{3}{4}=\frac{15}{20}$

答え 15 目もり分

2 時間を 分数で 考えよう

③ 1時間を 60等分 した 1つ分が 1分 です。35分は 何時間 ですか。約分した 分数で 答えましょう。

35分＝$\frac{35}{60}$時間　5で 約分して $\frac{7}{12}$

答え $\frac{7}{12}$ 時間

④ けんさんは しゅくだいに $\frac{3}{4}$時間、ゆみさんは 40分 かかりました。長く かかったのは どちらですか。

40分＝$\frac{40}{60}=\frac{2}{3}$時間

$\frac{3}{4}=\frac{9}{12}$　$\frac{2}{3}=\frac{8}{12}$ → けんさん

答え けん さん

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