



1

ooooo

名前

年れいが1さいずつちがう4人の子どもがいます。みんなの年れいをたすと、42になります。4にんは、それぞれなんさいでしょうか。

式と答えをかく

問題のしくみがわかる図をかく

お母さんの体重はまさるさんの体重の2倍です。先生の体重はお母さんの体重の2倍です。3人の体重を合わせると154キログラムです。3人の体重はそれぞれ何キログラムですか。

式と答えをかく

問題のしくみがわかる図をかく



2

ooooo

名前

バーベキューをしようと思って肉を買いに行きました。Aのぶた肉は、800gで720円、Bのぶた肉は300グラムで360円です。どちらがやすい肉と言えるでしょう。あなたの考えを書きなさい。

自分の考えを言葉と式でかく

問題のしくみがわかる図をかく

こうくんは、自転車で60kmの道を5時間で走りました。るいくんは、自転車で40kmの道を4時間で走りました。どちらが速いと思いますか。あなたの考えを書きなさい。

自分の考えを言葉と式でかく

問題のしくみがわかる図をかく



3

ooooo

名前

1くみと2くみで60人います。1くみでは、算数のテストの点をみんなたして、人数で割ると68点でした、2くみでは点をみんなたして、人数で割ると74点でした。両方の組を合わせてテストの点をたして人数で割ると72点でした。それぞれクラスの人気はなん人でしょう。

問題のしくみがわかる図をかく

式と答えを書く

食塩水があります。Aの食塩水はおもさが500gで、その5%が食塩です。Bの食塩水はおもさが100gで、その8%が食塩です。AとBをあわせると、できた食塩水には、何%の食塩がはいっているでしょう。答えは、割り切れるまでわり進んでだしましょう。

式と答えを書く

問題のしくみがわかる図をかく



4

ooooo

名前

あゆみさんは、家から自転車に乗って、遠くの公園まで往復しました。行きは1時間に12km帰りは1時間に10kmの速度ですすんだら、走った時間は11時間になりました。家から公園までの道のりは、何kmでしょう。

問題のしくみがわかる図をかく

式と答えを書く

夜中の0時1分から、昼の11じ59分までのあいだに、時計の長い針と、短い針は、何回重なるでしょう。また、6時と7時の間で重なるのは何時何分でしょう。答えの何分の部分は帯分数で出さない。

式と答えを書く

問題のしくみがわかる図をかく



5

ooooo

名前

110mのロープを3本に切りました。短いロープと中くらいのロープの長さは6mちがい、中くらいのロープと長いロープの長さは2mちがいます。いちばん長いロープは何mになりますか。

式と答えを書く

問題のしくみがわかる図をかく

おなかをすかした子どもが、24人います。パンは18こしかありません。あなたなら、どうしますか。

問題のしくみがわかる図をかく

自分の考えを言葉と式でかく



6

ooooo

名前

160メートルの長さの電車が、5340メートルの長さのトンネルをくぐります。電車は1秒間に50メートルの速さで進んでいます。でんしゃの前がトンネルに入ってから、電車の後がトンネルを出るまで、何分何秒かかりますか。

式と答えを書く

問題のしくみがわかる図をかく

80円のえんぴつと120円のボールペンを合計25本買ったら2200円になりました。それぞれ何本買ったのでしょうか。

問題のしくみがわかる図をかく

式と答えをかく



7

ooooo

名前

1周1280mのコースがあります。AさんとBさんはコースのちょうど反対側から自転車で同時にスタートします。Aさんは1分に340m、Bさんは1分に300mのはやきで走ります。AさんがBさんに追いつくのは何分後でしょう。

式と答えを書く

問題のしくみがわかる図をかく

680kmはなれた2つの駅からA、B二つの列車が同時に向かい合ってスタートします。A列車は時間に80km、B列車は1時間に90kmのはやきで走ります。すれ違うのは何時間後でしょう。

式と答えを書く

問題のしくみがわかる図をかく