

## おはじきで くり上がりのあるたし算

1年生の算数科「繰り上がりのあるたし算」で使用するための演習用ソフトです。

担任が、ブロック操作をするにしても子供が操作するにしても、時間が惜しくなりますね。ある程度、ブロック操作などを通して繰り上がりの考え方を習得した後の、ドリル学習で使うことを想定して作りました。

繰り上がりのたし算になるように赤と青のおはじきが表示されます。10のかたまりをつくるために、どちらかのおはじきをクリックすると移動します。赤、青いずれかのおはじきをクリックして移動させます。動きは、これだけです。

画面(ユーザーフォーム)には、「数を入力する / しない」のボタンと「数字を表示 / 非表示」のボタンがあります。必要に応じて、使い分けてください。答えは、数字が表示されているとき「=」が表示されているとき、これをクリックすれば表示されます。

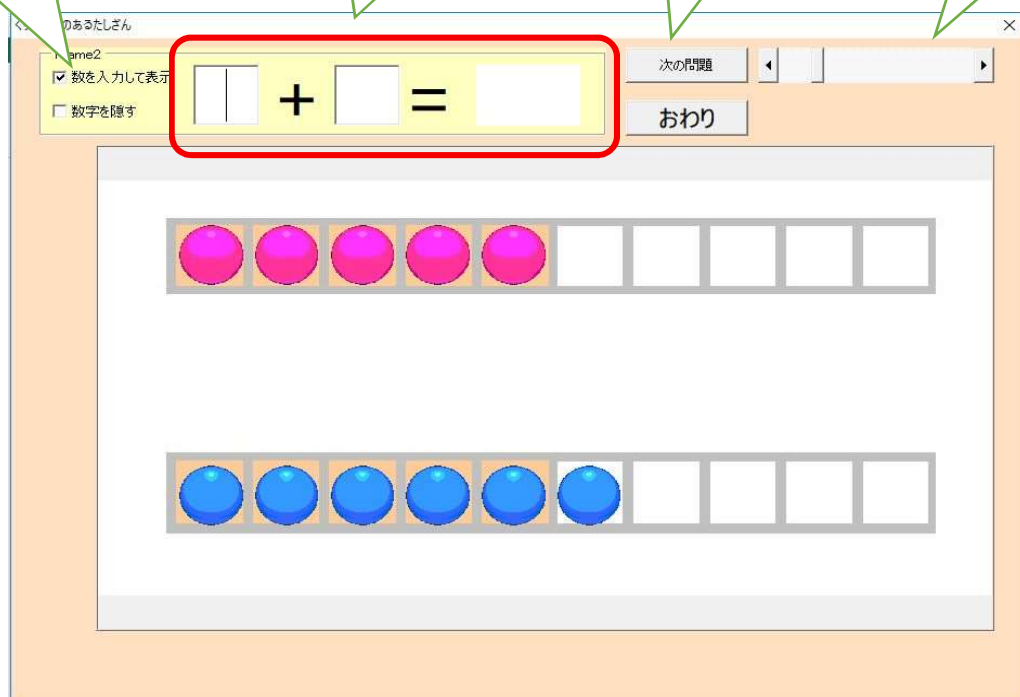
数字非表示の時は、「次の問題」ボタンが選択されていますので、ENTERKEYを押すだけで、表示が切り替わります。1～2分これで練習すれば、かなりの回数がこなせると思います。

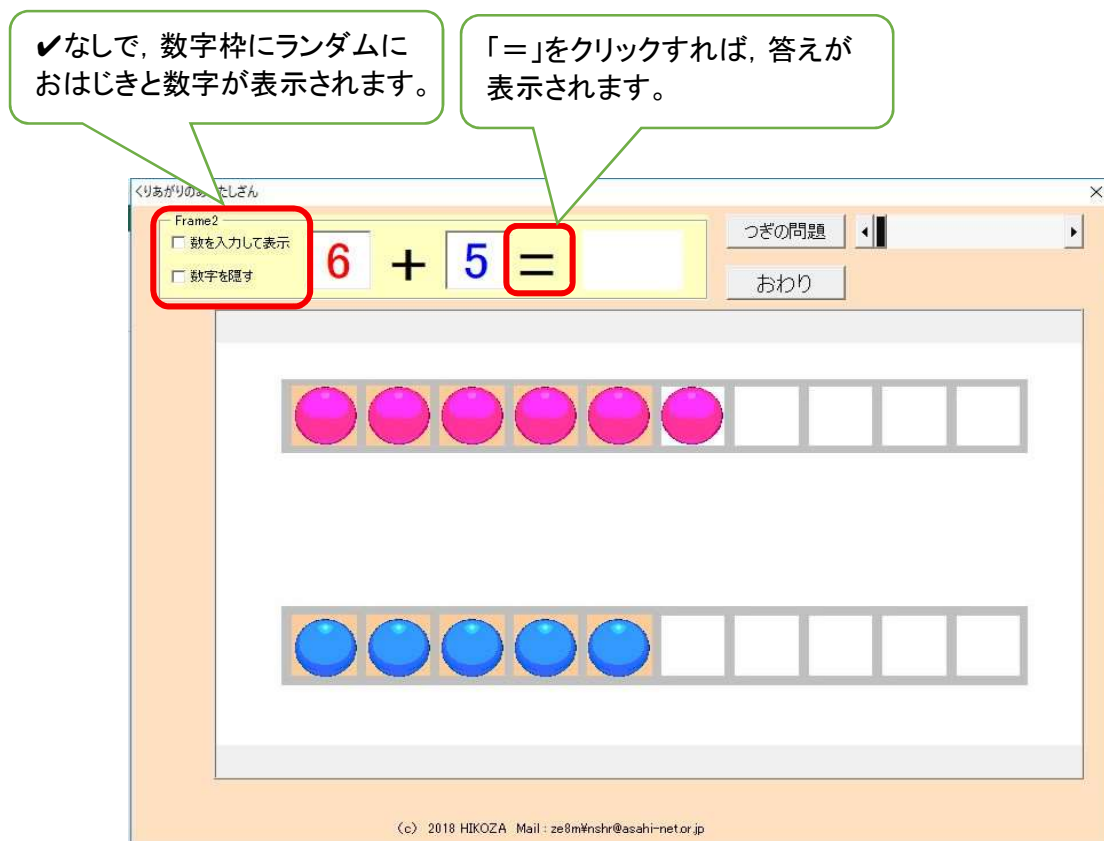
表示切替✓ボックス  
上: 数字を入力/お任せモー

数字入力枠  
答えを表示したいと

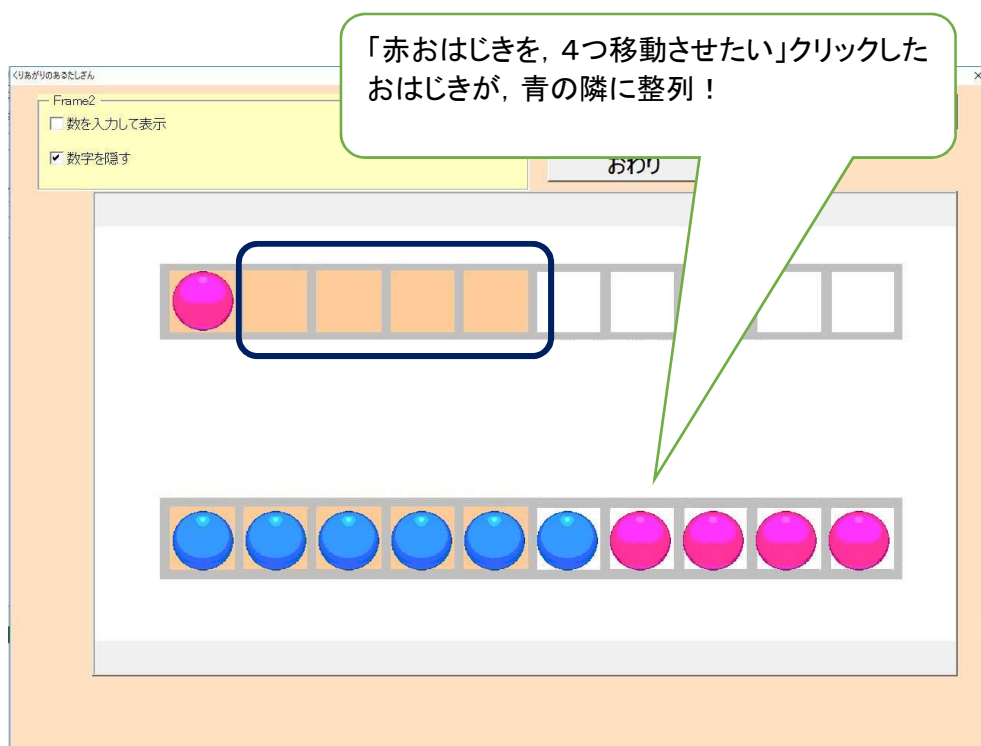
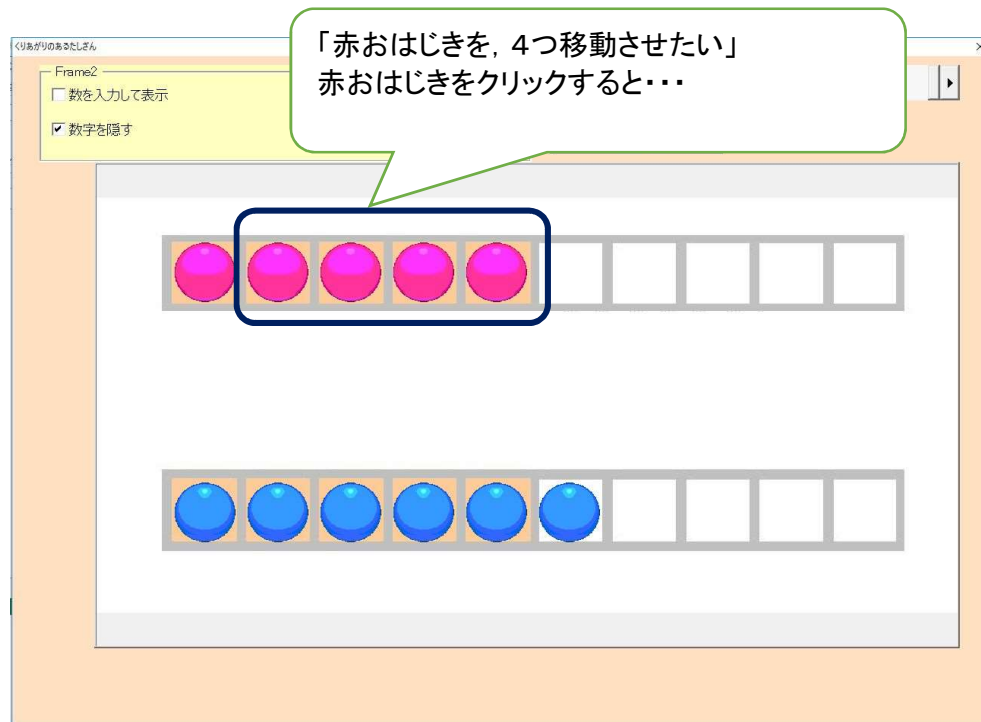
クリックあるいは  
ENTERKEYを押して

画面の表示 縮  
小/拡大

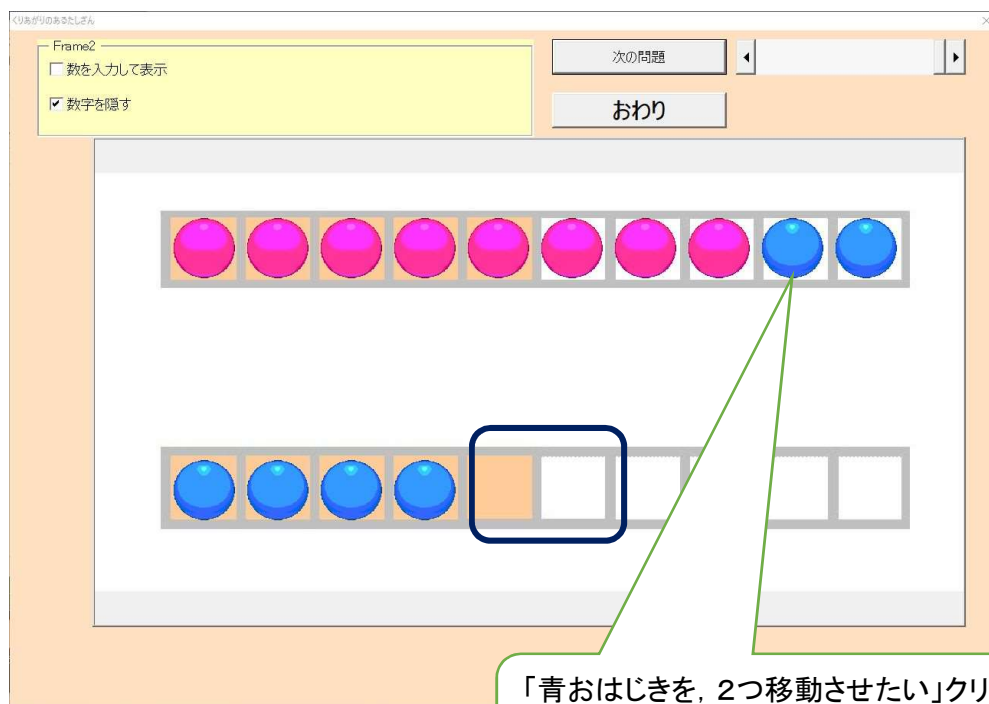
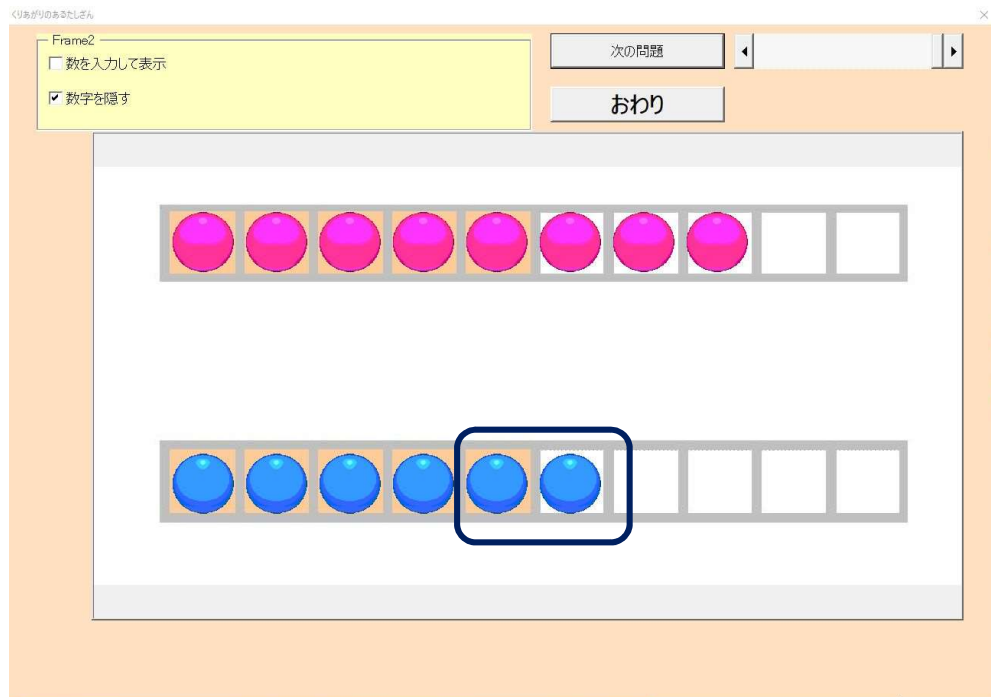




## おはじきの移動:動かしたいおはじきをクリック



移動したおはじきは, もとの位置に戻りません。



「青おはじきを、2つ移動させたい」クリックした  
おはじきが、赤の隣に整列！

おはじきが移動するだけのソフトですが、  
「10のかたまり」を意識すること、  
「8と2で10」「7と3で10」という10を作るための組み合わせ、  
残りの数が一の位の数になるなどの見方・考え方の定着の手助けになると思います。  
使っていただいてのご感想を、Mailで送っていただければ幸いです。

HIKOZA