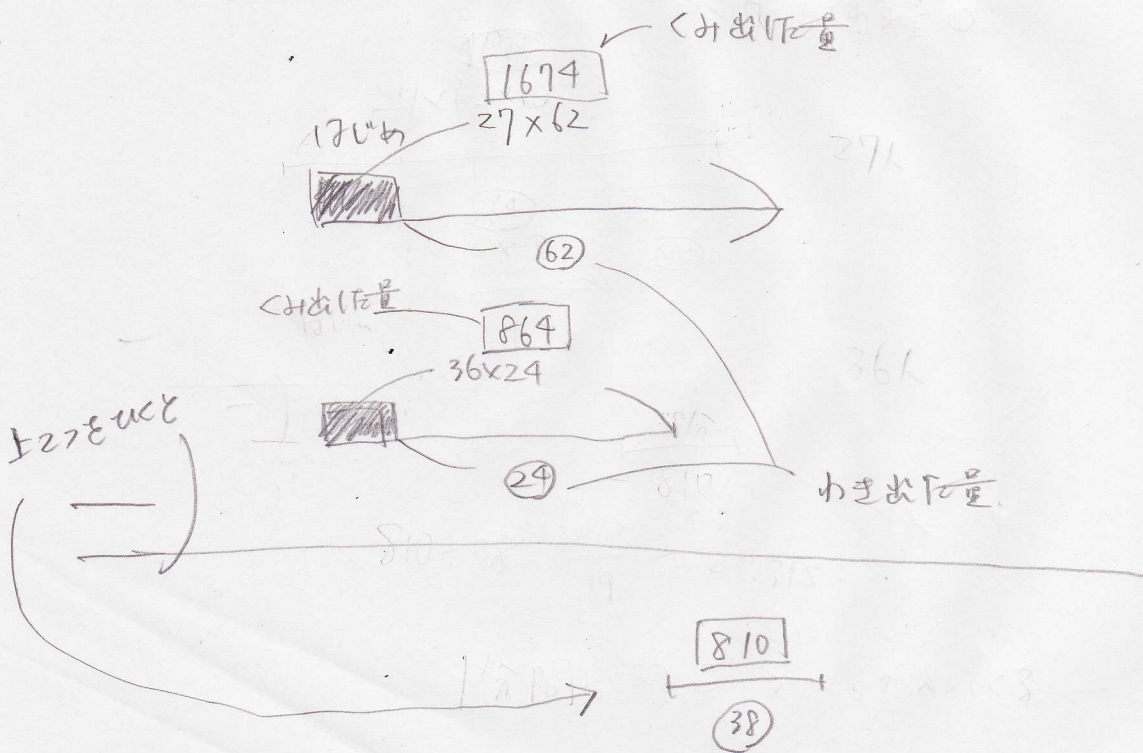




水がたまっている船内に、毎分一定の量の水が入ってきます。すべての水を船外に出すには27人だと62分、36人だと24分かかります。船内の水をすべて出すには少なくとも何人が必要ですか。



$$810 \div 38 = \frac{405}{19} = 21.315\dots$$

① 水をかき出すのに 21.315... 人は必要  
 ため

22人必要

