

小5

中学受験 算数

きほん

名前 _____

消去算

____ 月 ____ 日

れい

りんご3個が両方の式にあれば、引くとみかんの差だけが残る

そろそろ個数がなければ、両方の式を何倍かして、片方の個数をそろえる(最小公倍数)

1 2品の消去算 基本

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) えんぴつを7本とペンを3本買うと 2442円、えんぴつを7本とペンを7本買うと 3234円でした。ペン1本の値段は何円ですか。
- ☐ (2) えんぴつとペンを合わせて 18本買ったところ、代金は 1118円でした。このうち、えんぴつは 7本で 546円でした。ペン1本の値段は何円ですか。
- ☐ (3) ノートを3個と消しゴムを4個買うと 920円、ノートを6個と消しゴムを3個買うと 1200円でした。消しゴム1個の値段は何円ですか。
- ☐ (4) りんごを6個とみかんを6個買うと、代金は 1944円でした。りんご1個はみかん1個より 40円高いです。みかん1個の値段は何円ですか。

できた / 4問