

1回

パターン1 基本形

15 円の商品 A と 40 円の商品 B を合計 120 個買ったなら 3800 円でした。

商品 A と商品 B はそれぞれ何個買いましたか。

パターン2 割りたくなるが…

90 個の商品 C を 2 個入りの箱と 3 個入りの箱につめていったところ 40 箱になりました。2 個入りの箱と 3 個入りの箱はそれぞれ何箱ありますか。

パターン3 求めるものは合っている？

A 地点から B 地点まで分速 60m で歩き、B 地点から C 地点まで分速 80m で歩いたところ 75 分かかりました。A 地点から C 地点の道のりは 5400m です。A 地点から B 地点までの道のりと B 地点から C 地点までの道のりはそれぞれ何 m ですか。

パターン4 全体がない？

A 君だと 11 分、B 君だと 16 分 30 秒かかる仕事があります。この仕事を途中まで A 君が、途中から B 君が取り組んだところ合わせて 12 分かかりました。A 君と B 君はそれぞれ何分ずつ働きましたか。

パターン5 差のつるかめ

30 円の商品 A と 60 円の商品 B を合計 110 個買ったなら、商品 A すべての金額は商品 B すべての金額より 3900 円安くなりました。商品 A と商品 B はそれぞれ何個買いましたか。

パターン6 3つのつるかめ

45 円の商品 A、80 円の商品 B、100 円の商品 C を合計 140 個買ったなら 3400 円でした。商品 A は商品 B の 2 倍の数購入したことがわかっています。商品 A は何個購入しましたか。

パターン7 不定形

80 円の商品 A、100 円の商品 B をそれぞれ何個か買ったなら 2320 円でした。

このとき考えられる A B の個数の組み合わせを(A、B)のような形ですべて答えよ。