

1次方程式 ⑪

- (4) グループでくりひろいでかけ、集めたくりを全員で分けることにしました。
1人9個ずつ分けると3個足りません。また、1人8個ずつ分けると4個あまります。
グループの人数と栗の個数を求めなさい。
- (5) ハンバーガーを7個買おうとしたところ、持っていたお金では80円たりなかった
ので、6個買ったなら130円あまりました。ハンバーガー1個の値段を求めなさい。
また、もっていたお金は何円ですか。
- (6) 妹は、家から駅に向かって歩いていきます。妹の忘れ物に気づいた兄は、妹が
家を出発してから9分後に、自転車で妹を追いかけました。妹の速さを分速60m、
兄の速さを分速240mとするとき、兄は出発してから何分後に妹に追いつきますか。