



## なまえ

- 1 1本30円の鉛筆と1本60円のボールペンを合わせて15本買ったなら、代金は630円でした。鉛筆とボールペンをそれぞれ何個買いましたか。
- 2 A、B2種類のケーキがある。A4個とB2個の代金は1600円、A2個とB4個の代金は1700円である。A1個、B1個の値段はそれぞれ何円ですか。
- 3 家から2100m離れた駅に行くのに、初めは分速70mの速さで歩き、途中から分速140mの速さで走ったら25分かかった。歩いた道のり、走った道のりはそれぞれ何mでしょう。
- 4 2けたの自然数があり、この自然数の各位の数の和は12である。また、十の位の数と一の位の数を入れ替えてできる数は、もとの数より18大きくなる。もとの自然数を求めましょう。
- 5 8%の食塩水と5%の食塩水を混ぜて、6%の食塩水を450g作りたい。8%の食塩水と5%の食塩水をそれぞれ何g混ぜればよいでしょう。
- 6 ある中学校の去年の全校生徒数は350人であった。今年は去年に比べると男子が15%増加し、女子は10%減少したので、全体では10人増加した。今年の男子、女子の生徒数をそれぞれ求めましょう。