

入試対策プリント（方程式の文章題）8日目

(1) 折り紙を何人かの生徒に分けるのに、1人5枚ずつ分けると4枚不足する。また、1人4枚ずつ分けると12枚余る。生徒の人数と折り紙の枚数を求めなさい。

(2) 9 km 離れた所へ行くのに、はじめは時速5 km で歩き、途中から時速3 km で歩いたら、2時間かかった。時速5 km で歩いた道のりを求めなさい。

(3) 一の位の数が5である3けたの自然数がある。それぞれの位の数の和は19で、百の位の数と一の位の数を入れかえてできる数は、十の位の数と一の位の数を入れかえてできる数より288だけ小さいという。もとの自然数を求めなさい。