

入試対策プリント（方程式の文章題） 6日目

- (1) 連続する4つの整数の和が86になるという。4つの整数のうち、最小の数を求めなさい。
- (2) 生徒が長いすに座るのに、1脚に5人ずつ座ると10人が座れなくなり、1脚に7人ずつ座ると長いすがちょうど2脚余る。生徒の人数を求めなさい。
- (3) ふもとから山頂まで、時速3kmの速さで登ると、同じ道を山頂からふもとまで、時速5kmの速さで下るとでは、かかる時間が100分ちがう。ふもとから山頂までは何kmあるか求めなさい。