

不等式

- (1) 1冊 a 円のノート 6冊の代金は, 1本 b 円のえんぴつ 5本の代金より高い。

このときの数量の関係を不等式で表しなさい。

[神奈川県]

$$6a > 5b$$

ok

- (2) 60個のおにぎりを, x 人に 2個ずつ配ったら 10個以上余った。この数量の関係を不等式で表しなさい。

[秋田県]

$$60 - 2x \geq 10$$

ok

- (3) 1本 a 円の鉛筆 5本の代金と, 1本 b 円のノート 2冊の代金との合計は 500円以下である。この数量の関係を不等式で表しなさい。

[大阪府]

$$5a + 2b \leq 500$$

ok