

(★ ★ ★ ★ ★)

Une grossiste en fleurs a reçu un lot de 5 815 tulipes et 3 489 roses. Elle veut réaliser des bouquets tous identiques, composés de roses et de tulipes, en utilisant toutes les fleurs.

1/ Quel nombre maximal de bouquets peut-elle composer ?

2/ Une rose est vendue 1,80 € ; une tulipe est vendue 0,90 €.

Combien sera vendu l'un de ces bouquets ?

Une application « pratique » du PGCD.
