

Applications

Application 3. Calculez le montant d'une prime

Vous êtes responsable adjoint dans une franchise spécialisée dans la réparation high-tech (téléphones portables, tablettes, ordinateurs, consoles, appareils photo). Pour dynamiser les performances de la boutique, vous mettez en place une opération promotionnelle.

À l'occasion de cette opération, les vendeurs doivent faire un effort supplémentaire de vente.

Vous envisagez donc de mettre en place une prime collective.

L'objectif est de réaliser un chiffre d'affaires de 5 000 € sur le mois d'avril.

Les primes sont calculées en fonction du taux de réalisation de l'objectif :

- prime collective de 500 € en cas de réalisation de l'objectif ;
- prime collective de 500 € + 3 % de l'objectif du chiffre d'affaires en cas de dépassement de l'objectif de 10 %.

La prime collective est répartie entre les vendeurs au prorata du nombre d'heures effectuées par semaine.

L'effectif est composé de 5 vendeurs à 35 heures et 2 contrats de professionnalisation à 21 heures.

Calculez le montant de la prime à verser aux vendeurs en fonction de leur contrat et en fonction du taux de réalisation de l'objectif.