Aménagement d’une chambre

Samira souhaite aménager sa chambre pour avoir un meilleur espace de travail et de repos.

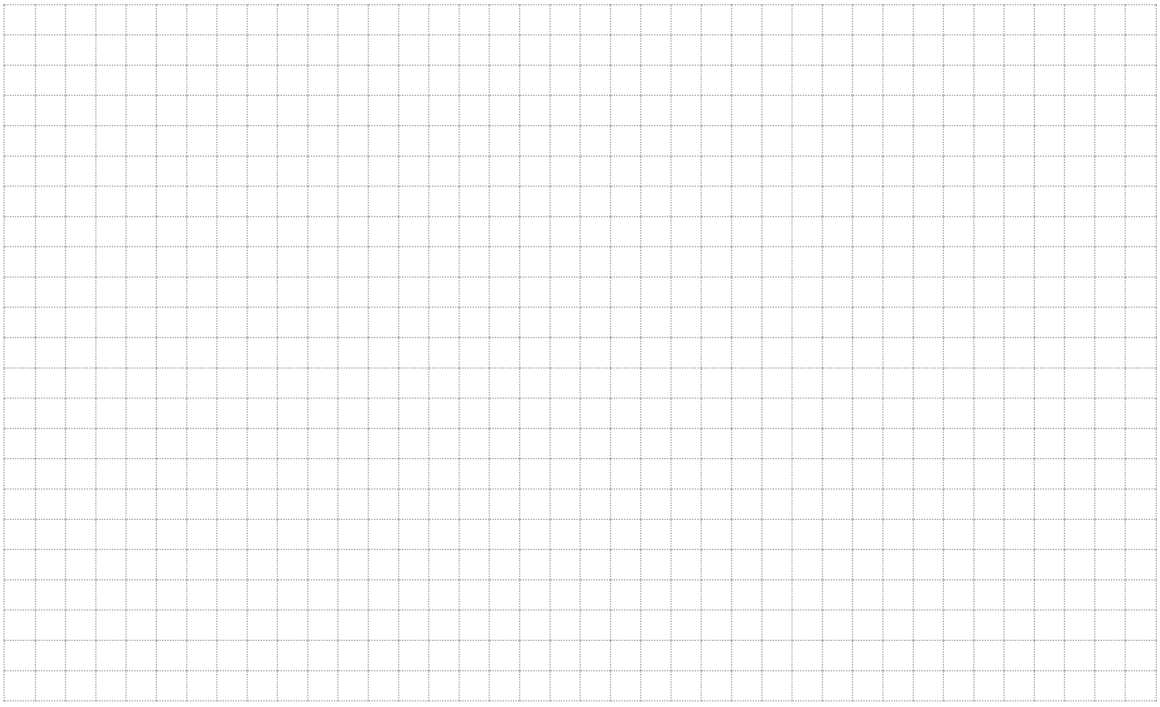
À partir de son budget et des coûts prévus, trouve dans combien de mois elle pourra payer son projet.

Budget de Samira

	Montant
Salaire net	684 $ aux 2 semaines*
Loyer	520 $ par mois
Cellulaire	55 $ par mois (taxes incluses)
Internet	70 $ par mois (taxes incluses)
Transport	47,50 $ aux 2 semaines* (taxes incluses)
Alimentation	85 $ par semaine* (taxes incluses)
Sorties et loisirs	110 $ par mois (taxes incluses)

* Utilise 4 semaines par mois

Calculs du budget



Coûts de l’aménagement

Voici les quatre coûts prévus pour aménager la chambre :

Peinture : 3 gallons à 42 $ chacun, avant taxes.
Applique un rabais de 20 % sur le total, puis ajoute la taxe de 14,975 %.

Plancher flottant : 9 boîtes à 34 $ chacune, taxes incluses.

Bureau de travail : 285 $, avant taxes.
Enlève un rabais de 20 $, puis ajoute la taxe de 14,975 %.

Livraison des meubles : 75 $, taxes incluses.

Arrondis le montant de chaque achat au cent près.

Question : Après combien de mois Samira aura-t-elle assez d’argent pour payer son projet?

Réponse finale