



Problème de la semaine

Problème A

Prime de gardienne

Anya s'engage à s'occuper de son petit frère chaque jour pendant 1 heure avant le souper. Ses parents acceptent de lui verser 15 \$ par semaine, à partir de septembre. Si elle effectue un travail exceptionnel, ses parents ont convenu qu'elle recevrait, le premier lundi de chaque mois, une augmentation de 2 \$ par semaine. Anya a accompli un travail exceptionnel jusque-là.

Les parents d'Anya ont un budget mensuel pour les dépenses de la maison. Ce budget mensuel prévoit les sommes à allouer pour différentes catégories de dépenses. Détermine le premier mois pour lequel ses parents devraient prévoir une dépense supérieure à 100 \$ par mois pour la rémunération d'Anya en tant que gardienne.

Justifie ta réponse.

