

Nom-Prénom :

Classe :

Énigme du mois de février 2023

Samia et Inès font la collection de cartes postales. Samia en a 200 et demande à Inès combien elle en a.

Inès lui répond :

- J'en ai moins de 200,
- Si je les regroupe deux par deux, ou trois par trois, ou sept par sept, il en reste toujours une toute seule,
- Si je les regroupe cinq par cinq, il n'en reste aucune.

Quel est le nombre de cartes postales dans la collection d'Inès?

Expliquez comment vous avez trouvé la solution.