

ÉNIGME DE LA SEMAINE

Des souris et des sacs

John le fermier a de nombreux sacs de blé et 8 chats gloutons. Mais son grenier recèle aussi d'énormes souris voraces. Chacune de ces souris est capable de dévorer, en une nuit, le quart d'un sac de blé. Mais ces souris sont intelligentes et économes, et jamais elles n'entameraient un nouveau sac de blé avant que les sacs déjà entamés ne soient entièrement mangés. Toutefois, heureusement pour John, tous les matins, chacun de ses 8 chats mange une souris.

Hier soir, on pouvait compter 40 souris.

- Lorsque toutes les souris auront été mangées par les chats, combien John aura-t-il perdu de sacs de blé?