



SCHWEIZERISCHE HIRNLIGA
LIGUE SUISSE POUR LE CERVEAU
LEGA SVIZZERA PER IL CERVELLO

Jeux cérébraux

1. Logique: cadeaux de Noël

Marco était ravi de ses nombreux et beaux cadeaux de Noël, notamment ceux de sa sœur, de son frère, de sa grand-mère, de Tante Liz et d'Oncle Tom, qui ont généreusement mis la main à la poche: ils lui ont offert un ordinateur, une imprimante, un écran, un vélo et une montre. Malheureusement, une seule de ces personnes a pu remettre son cadeau lors du réveillon de Noël, les autres n'ont pu le faire que plus tard: le 25 décembre, le 26 décembre, à la Saint-Sylvestre ou au Nouvel An. Son ami se souvient que:

- a) Tante Liz lui a offert la montre.
- b) Marco n'a pas reçu le vélo le 26 décembre.
- c) Son frère lui a offert son cadeau lors de la Saint-Sylvestre, et ce n'était pas un vélo.
- d) L'écran, qui ne vient pas d'Oncle Tom, lui a été offert lors du réveillon de Noël.
- e) Le 25 décembre, Marco a reçu l'ordinateur.
- f) Le cadeau de la grand-mère, qui n'a pas été offert le 25 décembre, n'était pas un écran.

Découvrez qui a offert quel cadeau à Marco, et à quelle date.

2. Le mystère des étoiles

Dans les trois cas, suivez le même modèle pour obtenir le chiffre du milieu à partir des quatre chiffres dans les étoiles. Quel chiffre correspond au point d'interrogation?



3. Suite de chiffres

Quelle est la suite de cette série?

2, 3, 5, 9, 17, 33, ?
