

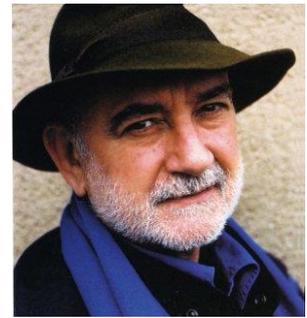
Henri Gougaud

est romancier, poète, et conteur.

Il a aussi écrit un livre de devinettes et d'énigmes (couverture ci-contre).

Certaines sont plus ou moins mathématiques ou logiques, d'autres sont plus littéraires.

En voici quinze...



1. Pourquoi quatre est-il le chiffre commun aux six autres chiffres suivants : 7, 5, 2, 0, 9, 8 ?

2. Qu'est-ce qui n'est pas clair dans cette énigme ?

3. Louis l'a par-devant et Paul l'a par-derrrière,
Les demoiselles l'ont au cœur,
Les pauvres dames l'ont perdue.

4. Un homme recherche un trésor. Vient un carrefour. Il hésite. Deux chemins sont là, devant lui. L'un conduit au trésor promis, l'autre à la mort. Lequel choisir ? Au bord du chemin sont deux hommes. Ils pourraient bien le renseigner. Or l'un des deux est un menteur et l'autre dit la vérité. Mais lequel des deux est le bon ? Il n'a droit qu'à une question. Que doit-il demander ? Il cherche. Et toi, dis-moi, as-tu trouvé ?

5. – Berger, combien ton troupeau compte-t-il de moutons ?
– Je l'ignore. Mais je sais que si je les compte 2 à 2, il en restera 1 ; 3 à 3, il en restera 1 ; 4 à 4, il en restera 1 ; 5 à 5, il en restera 1 ; 6 à 6, il en restera 1. Et si je les compte 7 à 7, il n'en restera pas. Connais-tu la réponse ?

6. Un rébus :

É 1000 i

Mois Mois Mois Mois Mois

Mois Mois Mois Mois Mois

tu tu tu tu tu tu

F H É

L N

7. Un autre rébus :

Qui

Frotte	Pique

8. Un dernier rébus :

GHTIR

12 nnnnnnnnnnnnn 2

Pour les devinettes 9 à 15, nous donnons quelques lettres de la réponse.

9. Il suffit d'un oui ou d'un non,
Aussitôt nous nous séparons.
Quand tu dis les P, les B, et les M
Nous nous rapprochons comme on aime.
Qui sommes-nous, crénom de nom ?

LES L - V - - - S

10. Bruns, bleus ou verts, voici deux frères. Ils ne peuvent se regarder,
Mais tous deux savent voir ensemble. De qui je parle ?

DES Y - - - -

11. Au pied il fait pleurer,
À la bouche, il fait chanter.
Qu'est-ce ?

UN C - - -

12. Je suis mère et pourtant, hélas,
Avant moi mes filles mourront brûlées,
Mais avant de périr chacune
Viendra me grattouiller le dos.

UNE B - - - - E D' - - - - - - - - T T - S

13. Il descend en grinçant,
Il remonte en pleurant,
Pourtant il est toujours content.

LE S - - - - DU P - - - - S

14. Ni tronc, ni branches, ni racines
Mais des feuilles oui, par centaines !

UN L - - - R -

15. Jeune je suis grande, vieille je suis naine.
Belle je suis, la nuit venue
Sauf si le vent me vient dessus.

UNE B - - - G - - -

Solutions

1. Parce qu'ils ont tous quatre lettres.
2. Qu'est-ce qui n'est pas dans cette énigme ?
On ne garde de la phrase que ce qui est autre que « clair ».
3. La lettre L.
4. Dis à l'autre de me montrer le chemin qui mène à la mort.
(Que la question soit posée à celui qui ment ou à celui qui dit la vérité, la réponse donnée désignera toujours le chemin du trésor.)
5. Un nombre de moutons possible est le premier multiple de $2 \times 3 \times 2 \times 5$ qui, ajouté à 1, est multiple de 7. Ce n'est ni 61, ni 121, ni 181, ni 241 qui ne sont pas multiples de 7.
Par contre $301 = 7 \times 43$. Le petit nombre de moutons possible est donc 301.
Mais le berger pourrait aussi avoir 721 moutons, ou bien plus encore...
6. Émilie, dis-moi si tu es fâchée, Hélène.
- 7 Qui s'y frotte s'y pique !
8. J'ai acheté hier douze douzaines d'œufs.
9. Les lèvres.
10. Des yeux.
11. Un cor.
12. Une boîte d'allumettes.
13. Le seau du puits.
14. Un livre.
15. Une bougie.