

# Enigmes

**1) Qu'est-ce qui peut être dans la mer et dans le ciel ?**

*Réponse : Une étoile.*

**2) Qu'est ce qui est plus grand que la Tour Eiffel, mais infiniment moins lourd.**

*Réponse : Son ombre.*

**3) Quelle différence y a-t-il entre un marteau, un pull et la semaine ?**

*Réponse : Le marteau a un manche, le pull a deux manches et la semaine a dix manches (dimanche).*

**4) Girafe = 3, Éléphant = 3, Hippopotame = 5, Lion = ... ?**

*Réponse : 2 (c'est le nombre de voyelles).*

**5) Qu'est-ce qui commence la nuit et termine le matin ?**

*Réponse : La lettre N.*

**6) Qu'est-ce qui fait le tour de la maison sans bouger ?**

*Réponse : Le mur.*

**7) Qu'est-ce qui n'est pas vivant mais qui grandit, n'a pas de poumon mais a besoin d'air, et meurt sous l'eau ?**

*Réponse : Le feu.*

**8) Qu'est-ce qui doit être cassé pour être utilisé ?**

*Réponse : L'oeuf.*

**9) Qu'est-ce qui t'appartient mais que les autres utilisent plus que toi ?**

*Réponse : Ton prénom.*

**10) Qu'est-ce qui est plein de trous mais arrive quand même à retenir l'eau ?**

Réponse : Une éponge.

## Énigmes faciles : un peu de mathématiques

**11) Un escargot est au fond d'un puits de 10 mètres. Chaque matin il monte de 3 mètres et chaque nuit il descend de 2 mètres. Combien de jours lui faudra-t-il pour sortir de ce puits ?**

Réponse : 7 jours. Il monte de 3 mètres le matin et descend de 2 mètres la nuit : Donc il monte de 1 mètre chaque jour. Au septième jour, il aura monté 7 mètres. Au jour 8, il montera de 3 mètres et sera sorti du puits.

**12) Il y a ... fois le chiffre 1**

Il y a ... fois le chiffre 2

Il y a ... fois le chiffre 3

Il y a ... fois le chiffre 4

Remplissez les espaces avec un chiffre, sans rendre fausses les affirmations.

Réponse : Dans l'ordre 2,3,2 et 1.

**13) Considérez la suite de chiffre suivante : 0 1 1 2 3 5 8 Quel chiffre suit le 8 ?**

Réponse : 13. Chaque nouveau chiffre est le résultat de l'addition des deux précédents.  $0 + 1 = 1$  /  $1 + 1 = 2$  /  $1 + 2 = 3$  etc, donc  $5 + 8 = 13$ .

**14) Prenez une pizza et placez-la devant vous. En combien de morceaux maximum pouvez-vous la couper en effectuant seulement six coups de couteau ?**

Réponse : 16. Si vous coupez trois fois verticalement avec des coupes parallèles, puis coupez trois fois à l'horizontale avec des coupes parallèles, vous obtenez 16 parts.

**15) 25 - 24 - 22 - 19 - 15 ... Quel est le prochain nombre ?**

*Réponse : 10.  $25-1 = 24-2 = 22-3 = 19-4 = 15-5 = 10$  etc.*

**16) Un smartphone et sa coque coûtent 110 euros en tout. Le smartphone coûte 100 euros de plus que la coque. Combien coûte le smartphone ?**

*Réponse : 105 euros.*

**17) C'est le jour de la paie. La poule reçoit 7 euros. L'abeille reçoit 21 euros. L'araignée reçoit 28 euros. Combien reçoit le chien ?**

*Réponse : 14 euros (3,5 euros par patte).*

**18) Tom et David ont l'habitude de jouer ensemble au tennis le dimanche matin. Mais voilà que cette fois ils décident de parier sur les matchs qu'ils vont faire. Un match gagné = 1 euro. Au bout de deux heures ils sont fatigués et arrêtent. Tom a gagné trois parties et David 5 euros. Combien ont-ils joué de partie ?**

*Réponse : 11 matchs. David a remporté 8 matchs (donc 8 euros) mais il en a perdu 3 (donc il a rendu 3 euros à Tom).*

**19) Un homme a besoin d'un litre d'eau exactement. Il possède un robinet et deux bouteilles, l'une de 3 litres et l'autre de 5 litres. Comment peut-il résoudre son problème ?**

*Réponse : Il faut tout d'abord qu'il remplisse la bouteille de 3 litres. Puis il verse le contenu de celle-ci dans celle de 5 litres. Il remplit de nouveau la bouteille de trois litres. Il verse son contenu dans la bouteille de 5 litres, jusqu'à ce que celle-ci soit pleine. Il ne lui reste ainsi qu'un litre d'eau dans la bouteille de 3 litres.*

**20) Vous devez modifier l'addition suivante avec seulement un changement pour que l'équation soit correcte :  $5 + 5 + 5 = 550$**

-

Réponse :  $5 + 545 = 550$  (il suffit de changer le + en 4).

## Énigmes faciles : charades

21) Mon premier n'est pas une fille.  
Mon deuxième est mon premier mais en moche.  
Mon troisième est un complément.  
Mon tout contient souvent une fève.

*Solution : La galette (gars-laid-te).*

22) Unique, je suis grand,  
Au pluriel, je me féminise,  
On est fier quand je ne suis pas sale.

Qui suis-je ?

*Solution : L'amour (Grand amour / Un amour est masculin, des amours est féminin / Amour propre).*

23) Mon premier est une lettre de l'alphabet.  
Mon deuxième est un oiseau qui aime tout ce qui brille.  
Mon troisième est un talent particulier que l'on peut avoir.  
Mon tout a beaucoup de travail le jour de la Saint-Valentin.

*Solution : Cupidon (Q / pie / don).*

24) Mon premier est la capitale de l'Italie.  
Mon second est une voyelle.

Mon troisième est un fleuve d'Europe.  
Mon tout est une plante qui sent bon.

*Solution : Le romarin (Rome - A - Rhin).*

25) Dans mon premier, on peut parfois trouver des vaches.  
Mon deuxième est le contraire de oui.

Tout le monde possède mon tout.

*Solution : Un prénom (Pré - Non).*

26) Les canards se baignent dans mon premier.  
Mon deuxième est l'inverse de tard.  
Mon tout sert à enfoncer des clous.

*Solution : Un marteau (Marre – Tôt).*

27) Mon premier fait 365 jours.

Mon deuxième est le petit d'une biche.

Mon tout n'est pas encore un adulte.

*Solution : Un enfant (An – Faon).*

28) Mon premier se balade sur la tête des enfants.

Mon deuxième est le contraire féminin de moche.

Quand on ouvre mon tout, on la referme rapidement.

*Solution : Une poubelle (Pou – Belle).*

29) Mon premier est le contraire de sur.

Je fais mon deuxième quand je regarde une comédie drôle.

Mon tout est censé être contagieux.

*Solution : Un sourire (Sous – Rire).*

30) Mon premier se trouve dans la gueule du loup.

Mon deuxième se passe avant le permis.

Mon troisième est au milieu de la mer.

Mon tout vit dans les fleuves d'Amazonie.

*Solution : Le crocodile (Croc – Code – Île).*

## **Énigmes facile : Qui suis-je ?**

**31) On peut me trouver au fond d'un bateau de pêche ou au milieu d'un court de tennis. Qui suis-je ?**

*Réponse : Le filet (Le filet de pêche et le filet au tennis)*

**32) Je ne peux pas marcher, j'ai pourtant un dos et quatre pieds. Qui suis-je ?**

*Réponse : Une chaise.*

**33) Je ne fais pas de bruit quand je me lève mais je réveille tout le monde. Qui suis-je ?**

*Réponse : Le soleil.*

**34) Je suis Sophie, mais je ne suis pas Sophie. Qui suis-je ?**

*Réponse : Son chien.*

**35) Quand je suis frais je suis chaud. Qui suis-je ?**

*Réponse : Le pain.*

**36) J'ai des doigts mais je ne suis pas une main. Qui suis-je ?**

*Réponse : Un gant.*

**37) Je porte des lunettes mais je n'y vois rien. Qui suis-je ?**

*Réponse : Le nez.*

**38) Je donne l'heure et on me donne un nom d'oiseau. Qui suis-je ?**

*Réponse : Le coucou.*

**39) J'ai des dents mais je ne mange pas. Qui suis-je ?**

*Réponse : Un peigne.*

**40) J'ai des branches, mais pas de feuille. Qui suis-je ?**

*Réponse : Des lunettes.*

## **Énigmes faciles : questions de logique**

**41) Combien de gouttes d'eau peut-on mettre dans un verre vide ?**

*Réponse : Aucune, après, le verre n'est plus vide !*

**42) 3 poissons sont dans un seau, l'un d'entre meurt, combien en reste t-il ?**

*Réponse : 3. Même si un des poissons meurt, il reste dans le seau.*

**43) Avant-hier, Catherine avait 17 ans, l'année prochaine, elle aura 20 ans. Comment est-ce possible ?**

*Réponse : Hier, on était le 31 décembre, elle a eu 18 ans. Cette année, elle va avoir 19 ans et l'année prochaine, 20 ans.*

**44) Un fermier a 17 vaches, elles meurent toutes sauf 9. Combien en reste-t-il ?**

*Réponse : 9, évidemment.*

**45) Le thermomètre montre +10 °C. Combien de degrés montreront deux thermomètres ?**

*Réponse : Toujours 10 °C.*

**46) À une course cycliste, tu doubles le premier. Quelle est ta place dans la course ?**

*Réponse : Premier.*

**47) 2 / 10 / 12 / 17 / 18 / 19 / ... Quel est le prochain nombre dans cette suite logique ?**

*Réponse : 200. Si on regarde les nombres en lettres, il commencent tous par un D et le prochain nombre commençant par un D est 200.*

**48) Il y a 7 bancs dans le parc et 3 bancs ont été peints. Combien reste t-il de bancs dans le parc ?**

*Réponse : Toujours 7 bancs.*

**49) Pierre et Marie sont deux enfants d'une famille nombreuse. Pierre a deux fois plus de soeurs que de frères et Marie a autant de frères que de sœurs. Combien d'enfants sont-ils ?**

*Réponse : 7 enfants, soit 4 filles et 3 garçons*

**50) Quel est le plus léger entre deux kilos de pierre et deux kilos de bonbons ?**

*Réponse : C'est le même poids : deux kilos.*



## Enigme du facteur

Tous les jours, Henry le facteur apporte le courrier à un père de 3 filles.

Le père pour engager la discussion lui dit que le produit des âges de ses filles vaut 36 et que la somme est égale au numéro de la maison d'en face.

Le facteur regarde le numéro de la maison d'en face, hésite, réfléchit un bon moment et dit : "Il me manque une indication."

Le père ajoute alors : "Vous avez raison, j'ai oublié de vous dire que l'aînée est blonde."

Le facteur donne alors immédiatement l'âge des 3 filles.

Quels sont donc ces âges ?

## Une équation bien étrange

$$102 - 1 = 99$$

Déplacez un seul chiffre pour rendre l'équation juste.

## La bonne suite

1

11

12

1121

211211

12211221

2122212212

## Une égalité neuve

Quelles opérations ajouter pour que quatre 9 valent 100 ?

$$9\ 9\ 9\ 9 = 100$$

## Une histoire de famille

Deux pères et deux fils entrent dans un bar. Chacun commande une bière.

Le serveur revient avec 3 bières, et pourtant, chacun est servi.

Comment est-ce possible ?