# LE GRAND LIVRE DES ENIGMES

30 enigmes originales et amusantes

par

Michael Rizzo di Napoli

2008

1 . Découvrez l'expression cachée dans ce message

## LES MARIENINS LES PORIENCHES

2 . Complétez la suite logique

UDTQCSS

3 . Découvrez l'expression cachée dans ce message

PEUR MAL PEUR PEUR MAL PEUR 4 . Découvrez l'expression cachée dans ce message



5 . Découvrez l'expression cachée dans ce message

## LEMONDE

6 . Complétez la suite logique

### NXSEQXTT

7 . Comment est-ce possible?

L'homme est blessé et transporté à l'infirmerie Le docteur chargé de l'examiner se penche sur la civière et s'écrie : « Mon Dieu, c'est mon fils !!! » 8. Que faut-il mettre à la place des points d'interrogations?

## 1(2,3) 2(5,6) 4(11,30) 26(?,?)?

9 . Découvrez l'expression cachée dans ce message

## GLONLOZ

#### 10 . Marchandage

Un marchand achète un drap au prix de 70 euros, puis le revend 80 euros. Voulant gagner plus d'argent, il décide de le racheter pour 90 euros pour le revendre ensuite au prix de 100 euros. Combien d'euros a gagnés ce marchand ?

#### 11 . Cartes à jouer

Un bateleur tire 3 cartes dans un jeu de 52 cartes. Il les étale devant lui Saurez-vous détérminer quelles sont ces cartes et quelle est leur disposition en fonction des 4 indices ci-dessous.



12 . Découvrez l'expression cachée dans ce message

## lesafoiilgetrs

#### 13 . Logique

Le boulanger doit faire cuire trois galettes mais il ne peut en placer que deux à la fois dans son fournil. Sachant qu'il faut 3 minutes de cuisson par coté, quel est le temps minimum pour faire cuire les trois galettes ?



14 . Quelle est la particularité de ce texte ?

Au bal costumé, des enfants facétieux gambadaient, hilares, infatigables. Joyaux kaléidoscopiques, lampions multicolores nous offraient partout quelque resplendissant spectacle. Titubant, un vénérable wagonnier xanthoderme y zigzaguait.

#### 15. Qui suis-je?

Je peux donner des coups à tout le monde. Je suis souvent le bienvenu et il ne se passe pas un seul instant dans le monde sans que quelqu'un me voit. 16. En quoi le chiffre 4 est le chiffre commun de cette suite?

7, 5, 2, 9, 8

17 . Comment faire pour que cette opération soit juste en bougeant une allumette?



18. Complétez cette suite logique

68 ST 12 DE 25 VQ 43 ??

#### 19 . Comptes mystérieux

A la fin d'un repas d'anniversaire, deux pères et deux fils doivent payer l'addition. Chacun donne 23 euros, pour régler la note, la serveuse ne récupère que 69 euros, c'est pourtant normal, que s'est-il passé ?

#### 20 . La famille et la barque

Une famille constituée d'un père, une mère et deux enfants. Ils n'ont qu'une barque et cette dernière ne peut supporter que 100kg. Sachant que le père pèse 100kg, la mère 100kg et les deux fils 50kg chacun comment vont-ils faire pour traverser la rivière ?

#### 21. Position

Comment Pierre peut-il se trouver derrière son père si son père est derrière lui ?

22 . Complétez la suite logique

1,3,6,10,15,??,??

23 . Complétez cette suite logique

L M M J ? ?

#### 24. Code secret

Trouver le code secret à 4 chiffres, sachant que la somme des 4 chiffres est 13, que le chiffre des milliers est 2 fois plus grand que celui des unités, que le chiffre des centaines est 3 fois plus grand que celui des dizaines.

25. Quelle est la particularité de cette phrase?

Tu l'as trop écrasé césar ce port salut

26. Trouvez le chiffre manquant

$$(1-2)$$
  $(2-4)$   $(3-5)$   $(4-?)$ 

#### 27. L'énigme du nénuphar

Dans un étang, il y a un nénuphar qui double de taille chaque jour.

Sachant que le nénuphar remplit déjà 1/4 de la surface de l'étang,

dans combien de jours l'étang sera rempli en entier?

#### 28. Ménager la chèvre et le chou!

Un homme ayant un loup, une chèvre et un chou, doit traverser une rivière, mais son embarcation est si petite qu'il ne peut en prendre qu'un à chaque voyage, sachant que le loup peut manger la chèvre et que la chèvre peut manger le chou.

Comment doit-il faire pour traverser la rivière sans rien perdre ?

29. Qui suis-je?

#### Plus grande je suis, moins on me voit

30. Quelle est la particularité de cette phrase?

Servez un whisky à ces deux petits juges blonds qui fument

#### LES SOLUTIONS

- 1. RIEN dans "les mains", RIEN dans "les poches"
- 2. H N D car ce sont les premières lettres de Huit Neuf Dix
- 3. Plus de PEUR que de MAL
- 4. Mi-FIGUE. Mi-RAISIN
- 5. C'est LE MONDE à l'envers
- 6. F X car ce sont les dernières lettres de neuF diX
- 7. Le docteur est une femme et c'est la mère du bléssé
- 8. (41,330) 304 car 41 = 11+30, 330 = 11x30 et 304 = 330-26
- 9. De l'eau dans le gaz (2 LO dans le GAZ)
- 10. Le bénéfice est de 20 EUROS
- 11. le 10 de trèfle, le ROI de coeur, le 5 de pique
- 12. Filer entre les doigts
- 13. Il faut 9 minutes.

Etape1: galette 1 face A et galette 2 face A. Etape 2: galette 2 face B et galette 3 face A. Etape 3: galette 1 face B et galette 3 face B

- 14. Chaque mot commence par une lettre différente de l'alphabet en respectant l'ordre alaphabétique : A B C D ...
- 15. Le soleil
- 16. Chaque chiffre de la suite comporte 4 lettres
- 17. il suffit d'enlever une allumette du signe + et la mettre à coté du 2 pour obtenir 9-3=6
- 18. QS car on a 68 Soixante huiT, 12 DouzE, 25 Vingt cinQ, 43 Quarante troiS

A chaque fois, on prend la première et la dernière lettre du nombre

- 19. En fait il n'y a que trois personnes : le grand père, le père et le fils, et il y a bien deux pères et deux fils dans ce groupe
- 20. soit A le père, B la mère, c et d les deux fils. c et d partent (100kg). c revient (50kg). A part (100kg). d revient (50kg). c et d repartent (100kg). c revient (50kg). B part (100kg). d revient (50kg). c et d repartent (100kg).
- 21. ils sont dos à dos!
- 22. La suite est 21, 28 car 1, 2+1, 3+3, 4+6, 5+10, 6+15, 7+21
- 23. V S D, soit Vendredi Samedi Dimanche
- 24. Le code secret et 6 3 1 3
- 25. C'est un palindrome. Un texte qui peut se lire de droite à gauche et de gauche à droite
- 26. La réponse est 6 car le chiffre quatre comporte 6 lettres
- 27. En 2 jours ... car  $1/4 \times 2 = 1/2$  et  $1/2 \times 2 = 4/4$ , donc il faut seulement 2 jours
- 28. Il prend la chèvre et l'amène de l'autre coté puis il va chercher le loup. Quand il va chercher le chou, il reprend la chèvre avec lui, laissant le loup tout seul. Puis il pose la chèvre de l'autre coté et prend le chou pour l'amener avec le loup, et enfin il va reprendre la chèvre.
- 29. Je suis l'obscurité!
- 30. Elle contient toutes les lettres de l'alphabet