## Calendrier d'«avant les vacances de Noël »

Question 1 : Échec pour les champions.

Le 15 juin 1993, A. Karpov et G. Kasparov, les deux plus grands joueurs d'échecs du moment, ont disputé cinq parties. Il n'y a eu aucune partie nulle (aucun Pat), aucune partie annulée, et les deux fameux joueurs ont remporté chacun cinq victoires par échec et mat. Comment est-ce possible ?

Question 2: Ben-Hur.

Vous êtes en pleine antiquité romaine. Vous exercez le métier glorieux d'aurige : vous participez aux courses de chars. Chaque char a quatre chevaux ; pour gagner, il faut accomplir douze tours de piste et arriver premier parmi sept concurrents en lice ; le cirque contient 10 000 spectateurs. Quel est l'âge du conducteur du char ?

Question 3 : Scrabble.

Écrire un seul mot avec les lettres suivantes :

NOTULUSEM.

Question 4: Liste rouge.

10 % des Français sont inscrits sur la liste rouge. Si on prend un annuaire de n'importe quel département pour y choisir cent noms au hasard, combien de ces personnes y retrouverait-on? Question 5: Prédiction.

Je peux vous donner le score du prochain match de foot avant qu'il ne commence! Comment puis-je être sûr de ne pas me tromper?

Question 6: Le bûcheron.

Jacques Lacoupe fait payer 1 € pour couper une bûche en deux. Combien fait-il payer pour couper une bûche en quatre ?

Question 7: Les deux mères et les deux filles.

Deux mères et deux filles prennent le thé. Chacune prend une part de gâteau alors que trois parts seulement ont été coupées. Pourtant chacune a été servie de la même façon. Comment est-ce possible ?

Question 8 : Les moutons morts.

Un fermier a 17 moutons. Tous sont morts sauf 9.

Combien en reste t-il ?

Question 9 : Les trois comprimés.

- Je vous prescris trois comprimés. Vous en prendrez un toutes les demi-heures.
- Pendant combien de temps, docteur ?
- Calculez vous-même!

Question 10: Soustractions.

Combien de fois peut-on soustraire cinq de vingtcinq?

Question 11 : Mal prononcé.

Quel mot de trois lettres tout le monde prononce-t-il mal?

Question 12: Scier la bûche.

Il faut une minute pour scier une bûche. Combien de temps sera nécessaire pour couper une bûche en dix morceaux?

Question 13: Les deux TGV.

Un TGV part de Paris en direction de Marseille à 8 h. A la même heure, un autre TGV part de Marseille en direction de Paris. Lequel des deux sera le plus près de Lyon quand ils se croiseront?

Question 14: La branche.

Quand Bastien avait quatre ans, son père lui avait installé une balançoire en l'accrochant à la branche la plus basse du beau platane qui pousse dans leur jardin. Cette branche était à trois mètres de haut au-dessus du sol. Trente ans plus tard, Bastien a un petit garçon de quatre ans. Le platane a poussé de 30 mètres. Bastien installe à son tour une balançoire pour son fils : à quelle hauteur se trouve la branche à présent ?

Question 15: Les timbres.

Combien de timbres de trois euros y a-t-il dans une douzaine ?

Question 16: Malaise.

Que faut-il faire quand on ne se sent pas bien?

Question 17: La bouteille vide.

Je suis capable de placer une bouteille vide au centre d'une pièce et y entrer en rampant. Comment puis-je y arriver ?

Question 18: Vision extra-murale.

Une très vieille invention permet de voir à travers les murs d'une maison. La connaissez-vous ?

Question 19 : Domiciles colorés.

La maison bleue est au bord de la mer, la maison rose est au coin de la rue, la maison verte est près du pont. Où est la maison blanche?

Question 20: Laitage.

Comment fait-on les petits suisses?

Question 21 : Agrume.

Pourquoi n'est-il pas facile de manger du canard à l'orange ?

MERCI de laisser la question pour que vos camarades collègues puissent participer au défi!!!

## Réponses :

- 1. Échec pour les champions. Ils ne jouaient pas l'un contre l'autre mais chacun dans un tournoi différent.
- 2. Ben-Hur. Quel âge avez-vous?
- 3. Scrabble. UN SEUL MOT.
- 4. Liste rouge. Aucune, puisqu'elles ne sont pas inscrites dans l'annuaire.
- 5. Prédiction. Le score de n'importe quel match « avant qu'il ne commence » est toujours de zéro à zéro !
- 6. Le bûcheron. Il demandera 3 € puisqu'il faut trois coupes pour obtenir quatre morceaux.
- 7. Les deux mères et les deux filles. Il n'y a en fait que trois personnes : la grand-mère, la mère et sa fille. La mère est à la fois mère et fille.
- 8. Les moutons morts. Neuf, on vient de le dire.
- 9. Les trois comprimés. Une heure. On prendra le premier comprimé immédiatement, le deuxième dans une demi-heure, le troisième dans une heure.
- 10. Soustractions. Une fois. Après, on serait obligé de soustraire cinq de vingt!
- 11. Mal prononcé. Le mot « mal ».
- 12. Scier la bûche. Neuf minutes, puisqu'il faut couper neuf fois la bûche pour avoir dix morceaux.
- 13. Les deux TGV. Quand ils se croiseront, ils seront au même endroit et donc à égale distance de Lyon.
- 14. La branche. Toujours à trois mètres de hauteur. Les arbres grandissent par le haut ; le tronc s'épaissit mais ne s'étire pas.
- 15. Les timbres. Combien de timbres de trois euros y a-t-il dans une douzaine ?
- 16. Malaise. Se faire renifler par quelqu'un d'autre.
- 17.La bouteille vide. Ce n'est pas très difficile de rentrer dans une pièce en rampant!
- 18. Vision extra-murale. La fenêtre.
- 19. Domiciles colorés. A Washington.
- 20. Laitage. Comme les petits Français...
- 21. Agrume. Parce que le feu passe très vite au vert.