



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

Solutions des jeux cérébraux

1. Somme de tous les chiffres

Pour quels chiffres le nombre de ceux-ci est-il impair ?

954 (18), **3549 (21)**, **15674 (23)**, 34582 (22), 471538 (28), 4536 (18), 4217 (14), **359 (17)**

2. Macédoine de mots

Les mots se trouvant à gauche se sont cachés à l'envers dans la macédoine de lettres. Les retrouverez-vous en moins d'une minute ?

| | |
|-----------|--|
| MERLE | oeraflkroer <u>elrem</u> skloepdanbreaeire |
| CHOUCAS | hcsordohcodbksodchdohcr <u>sacuohc</u> |
| PIE | kleghafpe <u>eips</u> lehoipienakslegha |
| BOUVREUIL | ebndosakrebeielebelwq <u>liuervuob</u> ebbeo |

3. Calcul de tête

Complétez les opérations suivantes en insérant les chiffres manquants dans les espaces vides.

1. $83 - 45 = \underline{38}$
 2. $\underline{68} - 41 = 27$
 3. $114 : \underline{19} = 6$
 4. $43 \times 7 = \underline{301}$
 5. $732 + 357 = \underline{1089}$
-

4. Binoxxo

Insérez un X ou un O dans les cases vides. Le nombre de signes est toujours le même à l'horizontale qu'à la verticale. Il est interdit de placer deux mêmes signes côte à côte.

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| O | X | O | X | O | X | O | X |
| X | O | O | X | X | O | X | O |
| X | O | X | O | X | O | X | O |
| O | X | X | O | O | X | O | X |
| O | X | O | X | O | X | O | O |
| X | O | X | O | X | O | X | X |
| O | X | O | X | X | O | O | X |
| X | O | X | O | O | X | X | O |
