



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

Jeux de réflexion

1. Chasse au lièvre

Deux pères et deux fils se rendent en forêt. Chacun tire un lièvre. En tout, ils tirent trois lièvres. Comment est-ce possible ?

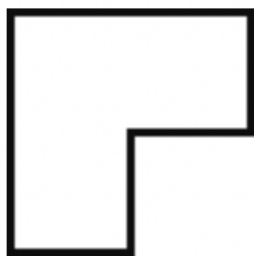
2. Trouvez l'intrus

Voici cinq termes ci-dessous. Ils ont tous un point commun, sauf un. Lequel ?

Sri Lanka
Tasmanie
Grande-Bretagne
Italie
Islande

3. Surfaces

Décomposez la figure suivante en quatre surfaces strictement identiques :



4. Perception dans l'espace

Le cube de Necker, qui a été découvert au XIX^e siècle, est un exemple classique de perception dans l'espace. Le mur bleu est-il dans le bloc ou sur le bloc ? Est-ce la face arrière ou la face latérale ? Vous pouvez passer d'une interprétation à l'autre, les deux sont valables.



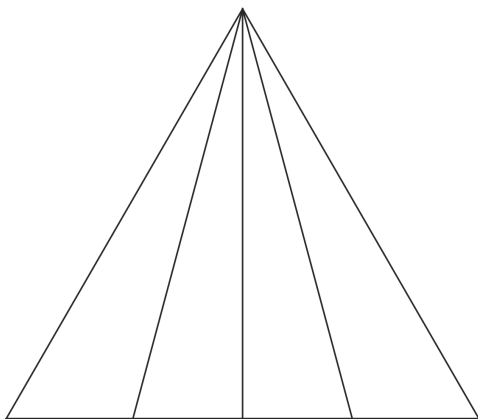


SCHWEIZERISCHE HIRNLIGA
LIGUE SUISSE POUR LE CERVEAU
LEGA SVIZZERA PER IL CERVELLO

Jeux de réflexion

1. Compter les figures

Combien de triangles voyez-vous ?



2. Qui suis-je ?

Découvrez qui ou ce qui se cache derrière ces affirmations :

- Celui qui me fait ne le dit à personne.
- Celui qui me prend ne me reconnaît pas.
- Celui qui me reconnaît ne veut pas de moi.
- Ceux qui me cherchent me détruiront.
- Et pourtant, je ressemble à beaucoup d'autres.

3. Calculer avec les dinosaures

Découvrez quel chiffre représente chaque dinosaure. Chaque dino ne représente qu'un seul chiffre.

$$\text{Dino 1} \cdot \text{Dino 2} - \text{Dino 3} = 47$$

$$\text{Dino 2} + \text{Dino 4} : \text{Dino 4} = 11$$

$$\text{Dino 4} \cdot \text{Dino 4} - 7 = 29$$

$$\text{Dino 4} \cdot \text{Dino 3} + \text{Dino 2} = 28$$

4. Le couple qui n'est pas marié

Un homme et une femme sont assis sur un banc dans un parc. Un autre homme arrive et demande : êtes-vous mari et femme ?

La femme assise sur le banc répond :

« Nous ne sommes pas un couple marié, mais ma mère a donné naissance à la sienne »

Quel est leur lien ?



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

Jeux de réflexion

1. Histoire de voleurs

Quatre escrocs s'accusent mutuellement. Un seul dit la vérité. Aidez les autorités à démêler le faux du vrai ! Qui est le meneur de la bande si une seule personne dit la vérité ?

José : « Le meneur, c'est Carlo ! »

Carlo : « C'est Pascal le meneur ! »

Mike : « Ce n'est pas moi le boss ! »

Pascal : « José a menti ! »

2. Sommes au carré

Placez les nombres de 1 à 9 dans le carré de sorte que les sommes des trois cases soient toujours égales à 15, que ce soit à l'horizontal, à la verticale ou en diagonale.

3. Anniversaires

Mickaël dit : « J'avais 24 ans avant-hier, et l'année prochaine j'aurai déjà 27 ans. »
Comment est-ce possible ?

4. Suite logique

Quel est le nombre qui vient compléter cette suite logique ? 1 – 2 – 3 – 5 – 7 – 11 – ?