



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

## Jeux cérébraux

---

### 1. Des jours en pagaille

- a) Hier, nous étions mardi. Quel jour étions-nous il y a six jours?
  - b) Dans trois jours après après-demain, nous serons samedi. Quel jour serons-nous cinq jours après hier?
- 

### 2. Signes mathématiques

Quels signes (+, -, x, :) prévalent pour cette équation? Le calcul se fait de gauche à droite, et la règle de hiérarchie selon laquelle «les multiplications et divisions sont prioritaires devant les additions et soustractions» ne s'applique pas.

$$2 \_ 2 \_ 2 \_ 2 = 3$$

---

---

### 3. Nombre à cinq chiffres

Quel nombre à cinq chiffres est ici décrit?

1. Le premier et le troisième chiffre sont identiques, tous les autres différents.
2. Le chiffre le plus élevé est le huit, et le moins élevé le deux.
3. Le troisième chiffre est le double du quatrième.
4. Le deuxième chiffre est impair et plus élevé que le cinquième.
5. La somme de tous les chiffres est égale à 29.

---