

Solution de :

L'énigme de la semaine

N°5

Derrière le miroir...

Alice a un problème : elle est incapable de se souvenir du jour de la semaine... Au détour d'un chemin, elle rencontre la chenille et le lapin. Elle sait que la chenille ment les lundi, mardi et mercredi, tandis que le lapin ment les jeudi, vendredi et samedi. Les autres jours, ils disent tous les deux la vérité. Et ce jour là, tous les deux lui disent :

« Hier, c'était un jour où je mentais ! ».

Quel jour de la semaine est-on aujourd'hui ?

La chenille peut dire : « Hier, c'était un jour où je mentais » le **lundi** (car ce jour là elle ment, et que le dimanche elle disait la vérité) et le **jeudi** (car ce jour là, elle dit la vérité et que la veille elle mentait).

Le lapin peut dire : « Hier, c'était un jour où je mentais » le **jeudi** (car ce jour là il ment, et que le mercredi il disait la vérité) et le **dimanche** (car ce jour là, il dit la vérité et que la veille il mentait).

Donc le seul jour de la semaine où les deux peuvent le dire simultanément est le **jeudi**.