

La première énigme de la semaine...

publié le 12/03/2018,
par Nadège Richelot



Enigme 1 : Et si on dansait !

Dans le tableau final du spectacle de danse, tous les danseurs étaient en piste. Lorsqu'ils se regroupaient par 2, il en restait 1 tout seul, lorsqu'ils se regroupaient par 3 il en restait 2, par 4 il en restait 3, par 5 il en restait 4.

Les danseurs étaient moins de 100. Combien en y en avait-il ?

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur "Site du collège du Jardin des Plantes" (<http://etab.ac-poitiers.fr/coll-jdp-poitiers/>). Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.