

Défi n°12

(Vacances d'été 2000)

Le bûcheron fou

Texte proposé par des ex-élèves du
Collège Gérard Philipe : Aubigny/Nère – Cher



Un bûcheron fou veut raser une forêt de dix mille arbres.

De plus en plus fou, chaque année il coupe cinquante arbres de plus que l'année précédente.

Au bout de dix ans, il a rasé toute la forêt.

Combien d'arbres a-t-il coupé chaque année ?