


Défi n°15

(Mars - Avril 2001)

<p>Jonathan DUVAL Grégory LEGRAS Thimothé MOREL Samuel RAULT Pierre SCHWOB Stéphane PINON David AUGER Hugo LARBALETRIER Damien FOURRET Jérôme SIMON</p> <p>ex élèves :</p>	<p>Du collège Gaston Jollet à salbris (41)</p> 
---	--

Cassette à rembobiner



Jean et sa petite soeur s'amusent avec une cassette. Par malchance, les enfants déroulent la bande. Ils la mesurent, elle fait 3 m de long. Jean décide de rembobiner la bande. Sur la notice, il est marqué que la bande a une épaisseur de 0,1mm. Combien Jean fera-t-il de tours pour enrouler la bande dans la cassette sachant que le noyau a un diamètre de 1,5 cm ?