

## Défi du jeudi 2 Avril :

Le boulanger dispose de 5 plaques d'œufs complètes plus celle-ci. Il doit réaliser 25 flans de 8 parts chacun. Pour chaque flan il a besoin de 7 œufs.

- 1) Combien d'œufs le boulanger a-t-il avant de cuisiner ?
- 2) Combien d'œufs faut-il au boulanger pour réaliser ses 25 flans?
- 3) Le boulanger a-t-il assez d'œufs ? Combien lui en manque-il ou reste-t-il?



## Correction :

1) Sur une plaque il y a :  $6 \times 5 = 30$  oeufs. Et sur la plaque entamée il y a 28 oeufs.

Le boulanger a donc  $30 \times 5 + 28 = 178$  oeufs.

2) Pour réaliser 25 flans, il aura besoin de  $25 \times 7$  oeufs = 175 oeufs.

3) Le boulanger aura donc assez d'oeufs, il lui en restera même 3 à la fin.