Page 81. Exercice 24. Avec un tableur.

**a. Ouvre une feuille de calcul dans un tableur.**

**b. Saisit 15 dans la cellule A1.**

**c. Recopie la formule suivante dans la cellule B1 :**

**=SI(ET((MOD(A1;LIGNE(INDIRECT**

**("2:"&A1-1)))<>0));"premier";"composé").**

**d. Qu'affiche la cellule A1 ?**

**e. Et si on écrit 3 dans la cellule A1 ?**

**f. Et si on écrit 2 ?**

**g. Que peut-on dire de cette formule ?**

**h. Écrire dans la colonne A les nombres de 3 à 1 000, puis dans la colonne B, détermine lesquels sont premiers.**

**i. Combien y a-t-il de nombres premiers inférieurs à 1 000 ?**