

**FA364 Preuves à l'appui**

Est-il vrai que :

- a) la somme de deux nombres naturels consécutifs est toujours impaire ?
- b) le produit de deux nombres naturels consécutifs est toujours pair ?
- c) le produit de trois nombres naturels consécutifs est toujours pair ?
- d) la somme de deux nombres impairs consécutifs est toujours un multiple de 4 ?