

## LE CINQUIEME DALTON



Cinq amis ont tous une taille différente.

Alain est plus grand que David.

David est plus petit que Françoise et Claude.

Philippe est plus grand qu'Alain mais plus petit que Françoise.

Françoise n'est pas la plus grande.

**Qui est le plus grand parmi ces cinq amis?**

*Rallye Maths 95 – IREM épreuves cycle 3 2014-2015*  
**SOLUTIONS ETAPE 1 — Logique**

**Série verte *Le cinquième dalton***

Du plus petit au plus grand, nous obtenons :  
David, Alain, Philippe, Françoise et Claude.  
Claude est donc le plus grand.