

## Febbre da cavallo soluzione.

La classifica è la seguente:

1o Altair

2o Auriga

3o Astro

4o Andromeda

5o Acquario

6o Alien

Anna non ne ricorda nessuno esatto, Bruno 2, Cosimo 1, Davide 3, Elisabetta 4 e Filippo tutti e 6.

Si può ragionare in questo modo. Poiché ogni amico ricorda un numero diverso di posizioni esatte, e poiché nessuno può ricordare solo 5 posizioni esatte (vorrebbe dire che sono tutte e 6 ricordate correttamente) uno degli amici ricorda in modo corretto l'intera classifica.

A questo punto da una semplice verifica è facile accorgersi che solo la classifica di Filippo garantisce che sia vera la condizione di cui sopra e in particolare:

Anna: 0 posizioni corrette

Bruno: 2 posizioni corrette

Cosimo: 1 posizione corretta

Davide: 3 posizioni corrette

Elisabetta: 4 posizioni corrette

(soluzione di Laura G.)