

ALTURA DOS ALUNOS**Questão 1: ALTURA DOS ALUNOS**

Certo dia, numa aula de Matemática, foi medida a altura de todos os alunos. A altura média dos rapazes era de 160 cm, e a altura média das raparigas era de 150 cm. A Alice era a mais alta: media 180 cm. O Zé era o mais baixo: media 130 cm.

Naquele dia, tinham faltado dois alunos, mas, no dia seguinte, esses alunos vieram à aula. Então, mediram-se as suas alturas e as médias foram calculadas novamente. Para surpresa geral, nem a altura média das raparigas nem a dos rapazes mudou.

Quais das conclusões seguintes podemos tirar com base nesta informação?

Para cada conclusão, faça um círculo em torno de «Sim» ou de «Não».

Conclusão	Pode tirar-se esta conclusão?
Os dois alunos eram raparigas.	Sim / Não
Um dos alunos era um rapaz e o outro era uma rapariga.	Sim / Não
Os dois alunos têm a mesma altura.	Sim / Não
A média das alturas de todos os alunos não mudou.	Sim / Não
O Zé continua a ser o mais baixo.	Sim / Não

