

Übungsaufgabe: Logisches Denken

Lösen Sie die nachfolgenden Aufgaben. Die Lösungsmenge besteht generell aus einem Namen. Es gibt jedoch auch Aufgaben, bei denen keine eindeutige Lösung festgelegt werden kann. Tragen Sie den gefundenen Namen ein oder machen Sie, falls keine eindeutige Lösung feststellbar ist, einen Strich.

Beginnen Sie jetzt. Sie haben 4 Minuten zur Verfügung.

a Wer ist der Größte? _____

Charly ist größer als Alfred.

Alfred ist kleiner als Bibo.

Charly ist kleiner als Bibo.

b Wer ist die Dickste? _____

Nine ist dicker als Claudia.

Karin ist dünner als Stephanie.

Stephanie ist genauso dick wie Nine.

Rose ist dicker als Stephanie.

c Wer ist der Ärmste? _____

Albert ist ärmer als Bert.

Jürgen ist reicher als Albert.

Bert ist genauso reich wie Jürgen.

d Wer ist der Stärkste? _____

Jochen ist stärker als Christian.

Fritz ist schwächer als Reiner.

Reiner ist schwächer als Christian.

e Wer hat das kleinste Auto? _____

Christophers Auto ist größer als Alberts Auto.

Christinas Auto ist kleiner als Konrads Auto.

Alberts Auto ist kleiner als Christinas Auto.

f Welche ist die hellste Farbe? _____

Weiß ist heller als Gelb.

Blau ist dunkler als Schwarz.

Schwarz ist heller als Gelb.

Weiß ist dunkler als Gelb.

g Wer ist der Kleinste? _____

Oliver ist so groß wie Otto.

Bert ist kleiner als Bernhard.

Bernhard ist größer als Otto.

Oliver ist kleiner als Bert.

h Wer ist der Schwerste? _____

Achim ist leichter als Fabienne.

Norbert ist schwerer als Achim.

Ulrich ist schwerer als Fabienne.

Norbert ist schwerer als Ulrich.

i Wer ist der Schwächste? _____

Jochen ist so stark wie Joachim.

Christoph ist schwächer als Ludwig.

Joachim ist stärker als Christoph.

Jochen ist schwächer als Herbert.

j Wer ist der Klügste? _____

Doris ist klüger als Achim.

Dietmar ist dümmer als Adelheid.

Dieter ist klüger als Edeltraud.

Frank ist dümmer als Adelheid.

Lösungen

a Bibo;

b Rose;

c Albert;

d Jochen;

e Albert;

f keine Lösung;

g keine Lösung;

h Norbert;

i Christoph;

j keine Lösung