

World Thinking Day

Der Stamm Jumanji hat sich auch in diesem Jahr wieder am Abend des 22. Februar in seinem Heim versammelt, um von allen Mitgliedern den „Thinking Day Penny“ – eine Spende von 5 Cent pro Lebensjahr für soziale Projekte der Weltpfadfinderinnen- und Weltpfadfinderbewegung – einzusammeln und den World Thinking Day gemeinsam zu begehen. Findet ihr heraus, wie hoch jeweils die Spende der fünf Pfadfinderinnen und Pfadfinder (Name und Gruppe) aus dem Stadtteil Lindenau ist und wo jene ihrer Thinking-Day-Postkarten abgeschickt wurde, die sie für die große Pinnwand mitgebracht haben?

Auflösung im nächsten Landesrundbrief		Gruppe					Postkarte aus					Spende				
		Albatros	Fledermaus	Kolibri	Tapir	Wisent	Belgien	Japan	Polen	Schweiz	USA	0,60 €	0,70 €	0,80 €	0,90 €	1,20 €
Name	Julia															
	Kay															
	Lisa															
	Max															
	Nora															
Spende	0,60 €															
	0,70 €															
	0,80 €															
	0,90 €															
	1,20 €															
Postkarte aus	Belgien															
	Japan															
	Polen															
	Schweiz															
	USA															

Hinweise:

- 1 Nora, deren Sippe nicht den Namen Fledermaus trägt, ist die Jüngste der fünf.
- 2 Das Mitglied der Gruppe Tapir spendete 0,80 €.
- 3 Die Jamboreebekanntschaft von Riku aus Japan, die von ihm kalligrafierte Thinking-Day-Grüße erhielt, ist zwei Jahre älter als Max, der nicht genau 0,70 € in die Spendenkasse einzahlte.
- 4 Das Gruppenmitglied der Wisente brachte einen Kartengruß aus New York für die Pinnwand mit.
- 5 Julia – von der Runde Albatros – ist sechs Jahre älter als das Stammesmitglied mit der E-Mail-Freundschaft in die Schweiz.
- 6 Kay ist nicht 14 Jahre alt und erhält seit dem letzten Bundeslager jedes Jahr eine Thinking-Day-Karte von seinem neuen Freund Darek aus Polen.



Name	Gruppe	Postkarte aus	Spende

Wie löse ich dieses Logik-Rätsel?

Du musst die nebenstehenden Hinweise sorgfältig durchlesen, in ihnen stecken alle Informationen, die du zum Lösen brauchst. Für jedes sichere „Ja“ machst du dann ein „+“ an der entsprechenden Stelle im Diagramm und für jedes eindeutige „Nein“ ein „-“. Daraus ergeben sich im Diagramm durch logische Verknüpfungen weitere (positive und negative) Informationen - Probieren oder Raten ist also nicht nötig.

Natürlich kann in jeder Zeile und Spalte eines Blocks nur ein „+“ vorkommen. Das heißt zum Beispiel, jeder Kleingruppe gehört nur ein Pfadi aus dem Stadtteil Lindenau an und jedes Stammesmitglied hat nur eine seiner erhaltenen Thinking-Day-Karten für die Pinnwand im Stammesheim mitgebracht. In die restlichen Felder dieser Zeile und Spalte kannst du also ein „-“ schreiben (siehe Skizze).

-	-	+	-
		-	
		-	
		-	

Stünde geschrieben: „Nora hat mehr gespendet als das Mitglied der Gruppe Wisent.“ würde dies auch bedeuten, dass Nora nicht der Gruppe Wisent angehört - also bei Nora / Wisent ein „-“ setzen. Wenn beispielsweise einer der Tapire 0,70 € gespendet hätte und Kay 14 Jahre alt wäre, dann würde Kay der Gruppe Tapir angehören. Logisch, nicht?! Und so weiter ... Wenn du einmal den Dreh raus hast, macht es richtig Spaß und ist gar nicht schwierig.