

1. Dezember

Das geheimnisvolle Zeitspiel

Kobold Ben hat von Kobold Leo ein geheimnisvolles Päckchen bekommen. Es enthält eine ungewöhnlich aussehende Uhr. Ein Zettel liegt bei:

„Lieber Ben, stell die Uhr genau um Mitternacht, also 0:00 Uhr, und schau, was passiert!

Kleiner Tipp: Die Zahl vor dem Doppelpunkt steht für die Stunden von 0 bis 23 und die Zahl dahinter für die Minuten von 0 bis 59“.

Ben ist neugierig und bleibt extra bis Mitternacht wach. Pünktlich um 0:00 Uhr stellt er die Uhr - doch nichts scheint zu passieren. Dann, nach einer Minute, blinkt das letzte Kästchen auf dem Display. Eine weitere Minute vergeht, aber jetzt leuchtet das vorletzte Kästchen. Wieder vergeht eine Minute und plötzlich leuchten beide Lämpchen gleichzeitig!

00:00 Uhr	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	:	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
00:01 Uhr	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	:	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
00:02 Uhr	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	:	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
00:03 Uhr	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	:	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
00:04 Uhr	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	:	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
00:05 Uhr	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	:	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
00:06 Uhr	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	:	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
00:07 Uhr	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	:	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
00:08 Uhr	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	:	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

Von nun an notiert Ben aufmerksam jede Minute, welche Lämpchen auf der Uhr aufleuchten.

„So ein tolles Geschenk verdient einen Dankesbrief!“, denkt Ben, holt sein Briefpapier heraus und beginnt zu schreiben. Nach einer Weile ist sein langer Brief fertig. Doch plötzlich merkt er, dass er die Uhr aus den Augen verloren hat! Er schaut auf und sieht, dass jetzt das letzte Kästchen vor dem Doppelpunkt leuchtet und dahinter auch das zweite und das letzte Kästchen (siehe Bild unten).



Ben will schon nach seinem Handy greifen, um nach der Uhrzeit zu sehen, aber da erwacht sein Rätselgeist: „Das finde ich auch so heraus“, sagt er zu sich selbst.

Deine Aufgabe:

Wie spät ist es, als Ben nach dem Schreiben des Briefes wieder auf die Uhr schaut?

Begründe deine Antwort!



Und jetzt geht's zurück zu unserem Adventskalender

