

1 Kommentieren Sie folgendes Zitat aus dem Internet:

2

3 „ $E = mc^2$  Hört sich sehr schön an und ist deshalb sicherlich  
4 auch so berühmt geworden! Vielleicht ist die Formel auch  
5 so berühmt geworden, weil sie von einem weltbekannten  
6 Patentbeamten dritter Klasse in Bern erfunden wurde!  
7 Erfunden ist das richtige Wort, denn derjenige  
8 (Patentbeamter dritter Klasse in Bern) hatte keine  
9 Messergebnisse zur Verfügung um die Richtigkeit seiner  
10 erfundenen Formel zu beweisen und er wusste auch, dass  
11 niemand in naher Zukunft ihm das Gegenteil beweisen  
12 könne. Durch diese Formel wurde er nur noch berühmter.  
13 Die Formel  $E = mc^2$  ist hergeleitet aus  $E = \frac{1}{2}mv^2$  (kinetische  
14 Energie) wobei nur das  $\frac{1}{2}$  weggelassen und  $v$  durch  $c$  ersetzt  
15 wurde! Nur wo bleibt die Logik? Kinetische Energie  
16 verglichen zu Energieinhalt von Materie!?! Der Vergleich  
17 hinkt! Der Energieinhalt des Benzins, in dem Tank meines  
18 Autos, ist gleich der Masse meines Autos mal dessen  
19 Geschwindigkeit zum Quadrat! Schwachsinn! Die Formel  $E$   
20  $= mc^2$  ist frei erfunden und ohne jeden logischen  
21 Hintergrund!“

22

23 (<http://www.wissen-glaube.homepage.t-online.de>,  
24 Abruf am 8. April 2014)