

## Harry Potter und die Runenknochen

Harry Potter hat verzauberte Runenknochen gefunden, auf denen jeweils ein Buchstabe oder ein Leerzeichen steht. Bei perfekter Anordnung aller Knochen entsteht der Satz

**FORTUNA FORTES ADIUVAT**

und der entstandene Zauber schützt vor Unglückstagen und bösem Schicksal. Wie groß ist die Wahrscheinlichkeit, dass ein absoluter Muggel (der als Nicht-Zauberer die Knochen vollkommen zufällig anordnet) beim Werfen der Runenknochen den schützenden Zauberspruch richtig hinkriegt?