

1. Na listech CLM a Histogramy otestujte platnost centrální limitní věty podle zadání.
2. Na listu Velikost vzorku otestujte konvergenci průměru.
3. Pokud vám to nestačí, zkopírujte součty ze sloupce R na listu CLM do Statistiky, vykreslete

e histogram o 10 sloupcích a testujte Shapiro-Wilkovým testem normalitu.





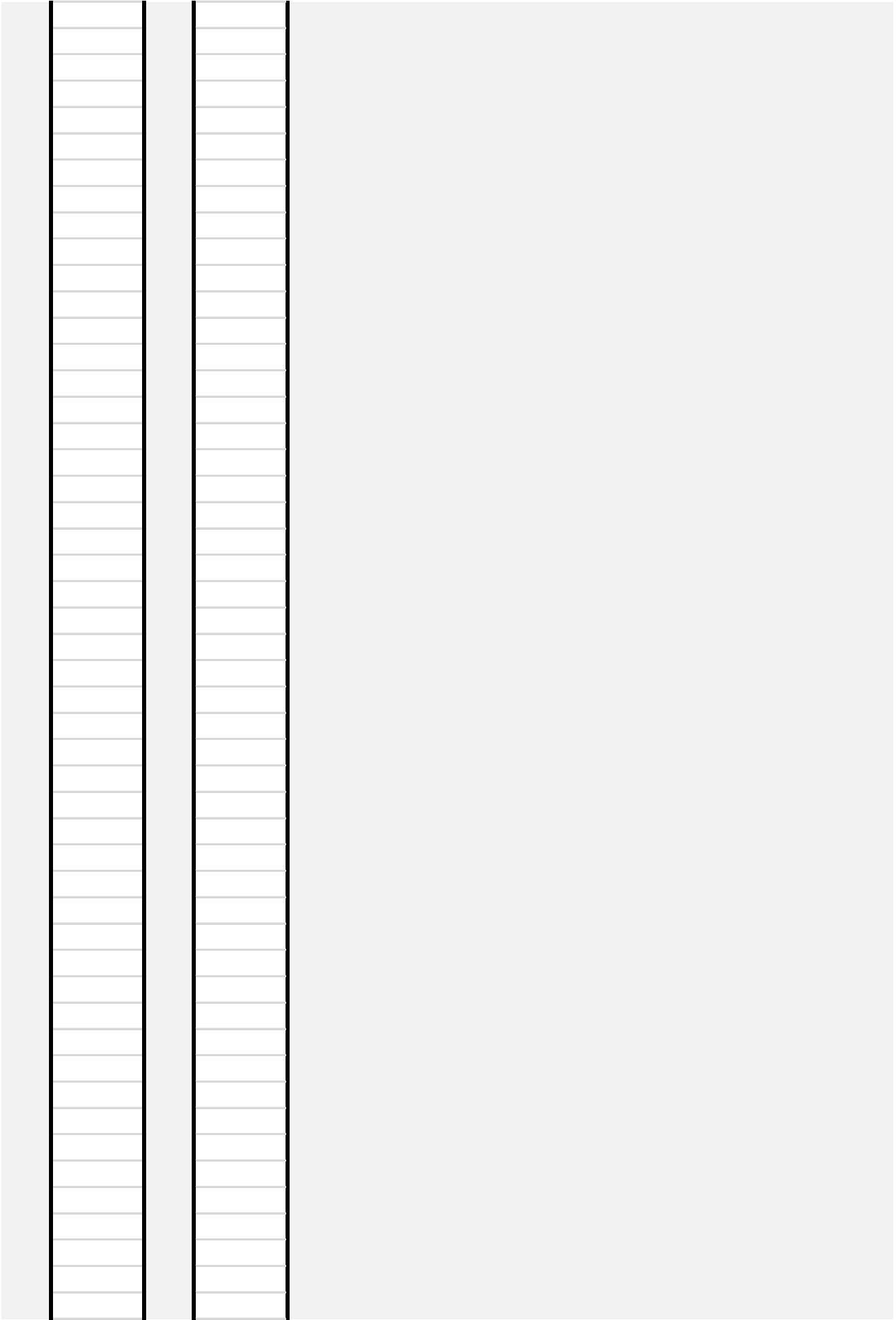


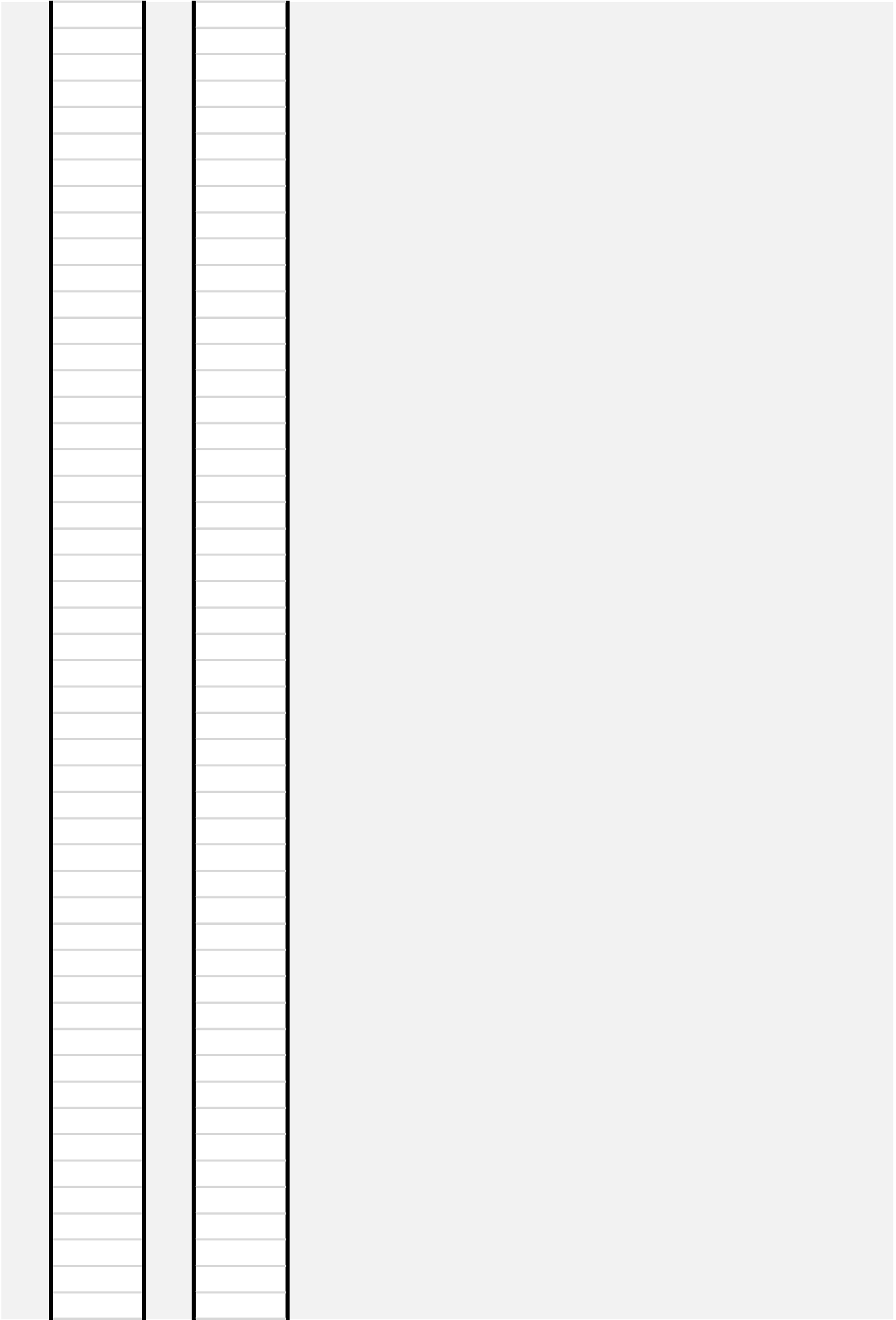


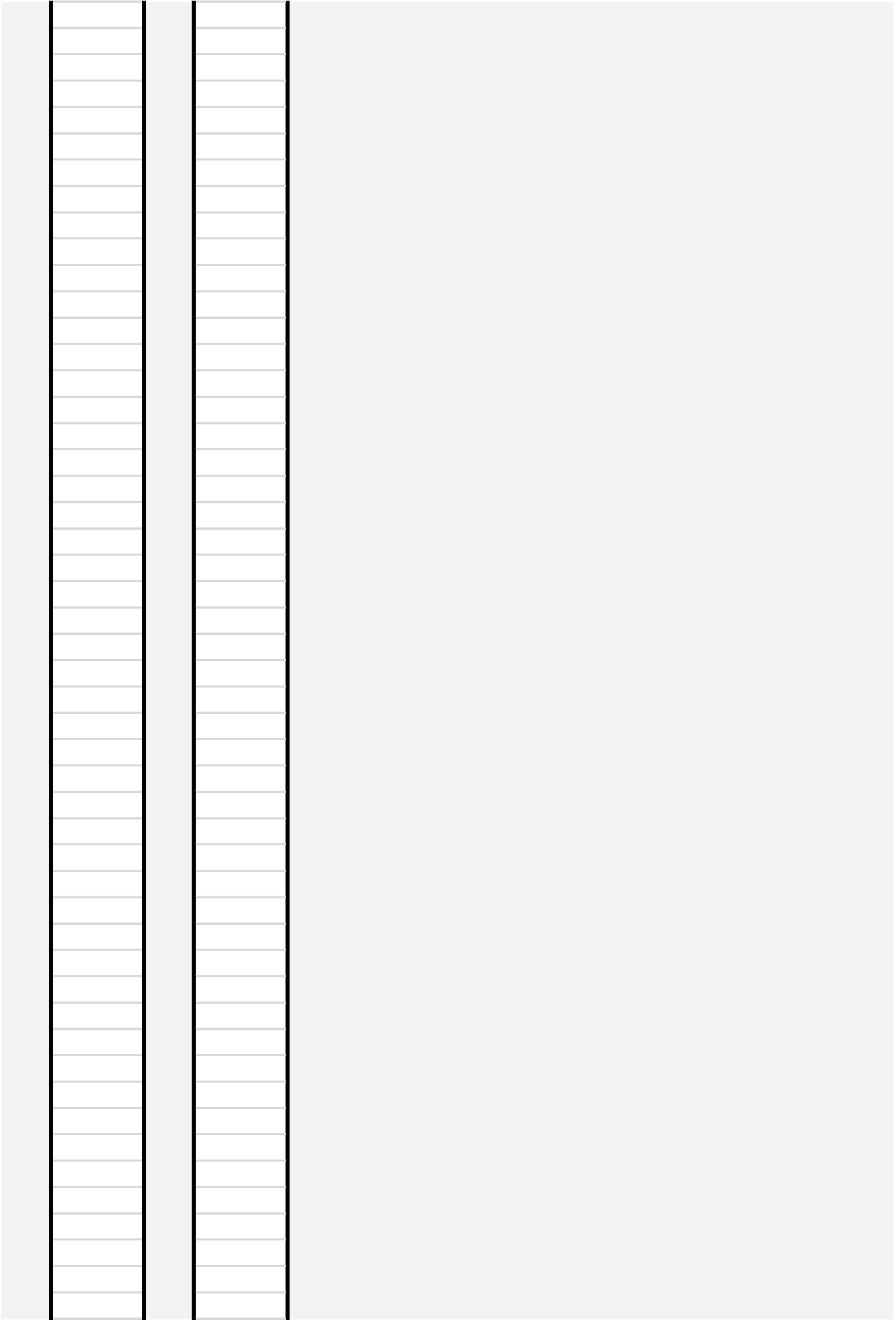
The image shows a header section of a document. On the far left, there is a solid green vertical bar. To its right is a light gray background. This gray background contains six columns of writing areas, each defined by two vertical black lines. Each column has ten horizontal gray lines, creating a grid for text entry. The columns are separated by narrow gaps in the gray background.















9 :	
12 :	
15 :	
18 :	
21 :	
24 :	
27 :	
30 :	
33 :	
36 :	
39 :	
42 :	











1. Nyní budeme házet dvanáctistěnnou kostkou a pokusíme se na základě našeho vzorku (daného počter
2. Vygenerujte do oblasti U6:U105 celkem 100 reprezentací hodu dvanáctistěnnou kostkou (1-12).
3. Využijte kombinaci relativního a absolutního odkazu pro výpočet postupných průměrů všech dosavadr
4. Jaký je předpokládaný průměr náhodné veličiny hod kostkou, pokud předpokládáme, že je dodekaedr
5. Vytvořte graf s lomenou čarou ukazující, jak konverguje průměrná hodnota se zvyšujícím se počtem hc

Graf:

