

LABORATÓRNY PROTOKOL

Zistiť, koľko jednocentových mincí treba, aby spolu vážili 134 g.

Hmotnosť je veličina, ktorá udáva silu, ktorou teleso priťahuje ostatné telesá gravitačnou silou. Základná jednotka je gram(g); hmotnosť meriame váhami.

Pomôcky:

- Jednocentové mince
- Váha

Postup:

1. Pridávame jednocentové mince na váhu, až kým hmotnosť nedosiahne 134 g.
2. Spočítame mince

	Počet mincí
Očakávania	66
Výsledky	63

Cieľom experimentu bolo zmerať, koľko mincí treba na dosiahnutie celkovej hmotnosti 134 g.

V experimente som sa pomýlil o tri mince, lebo jednocentová minca váži trochu viac ako 2 gramy.