|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Školní rok: | **Vrh šikmý** | Třída: |
| Datum: | Jméno a příjmení:  | Protokol č. |
| Poznámka: |  |

**Pomůcky:** pružinový katapult, střela, metr, úhloměr

**Postup:** Na pružinovém katapultu nastavíme požadovaný úhel. Dřevěnou střelu několikrát vystřelíme a měříme dostřel. Do tabulky zapíšeme maximální hodnotu. Sestrojíme graf závislosti dostřelu v závislosti na úhlu šikmého vrhu.



|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| úhel (o) | 0 | 15 | 30 | 45 | 60 | 75 | 90 |
| dostřel (cm) |  |  |  |  |  |  |  |