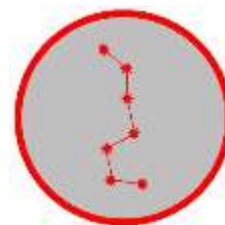


ZNAWCZYNI PLANET

Poziom trudności 3



Imię i nazwisko: _____

Drużyna: _____

Zastęp: _____

Stopień: _____ Data rozpoczęcia: _____

PUNKT	WYKONANIE	DATA	PODPIS
1	Wyznaczy strony świata za pomocą gwiazdozbiorów.		
2	Zbuduje klinometr (chyłomierz) wyznaczy azymut i wysokość przynajmniej 2 obiektów na niebie.		
3	Poprowadzi dziennik obserwacji nieba w przeciągu jednego miesiąca uwzględniając gwiazdozbiory, położenie księżyca i planet.		
4	Pokazem przedstawi dlaczego pozycje gwiazdozbiorów się zmieniają w ciągu nocy, a w różnych porach roku inne gwiazdozbiory są widoczne.		
5	W formie sprawozdania, artykułu naukowego, wystawy lub plakatu przedstawi wiadomości o jednej planecie.		
6	W dobrowolnej formie przedstawi projekt "Kolonizacja Planety ...".		
7	Wzięła udział w obserwacjach i pokazach nieba przez teleskop.		

Uwagi :

Rozkaz L _____ Data: _____ Podpis instruktorki: _____

