

Основы методологии научного познания. Урок 1. Познаваемость природы.	Метод-	Методология- система определённых способов, приёмов и операций, применяемых в данной сфере деятельности.	«Самое непостижимое в мире заключается в том, что мир постижим» . А Эйнштейн."
	Логос-		
	Природа— материальный мир Вселенной		
	Наука-..... знаний о свойствах тел и явлений окружающего мира		
	Физика- наука о законах природы.		
Познание- процесс знаний.			

Познаваемость мира

Кто?	Нужно?	Можно?	Как?
	1.	1.	
	2		
	3.	2.	

Домашнее задание.

1. Явление	
2. Физическое явление	
3. Классификация физических явлений	
4. Причина	
5. Следствие (в природе)	
6. Закономерность	
7. Закон (в науке)	
8. Случайность	