

姓名: _____

日期: _____ 地点: _____



我的观察记录
My Science Experiment
Observation Sheet

材料 Materials Needed:

疑问 My Question:

观察内容 What happened:

答案 My Conclusion:

请画下你观察到的 **Please draw what you observe**

What is an OBSERVATION?

什么是“观察”？



观

用眼睛认真地查看

观

小篆

隶书

楷体

(guān)



用眼睛认真地观察周围的一切，而不只是用眼睛看。

“观”是个形声字，本义是仔细查看，古时常写作“觀”。《说文》中解释为“观，谛视也”。小篆的“观”，字形左侧的“觀”(guàn)是声旁，右侧的“见”是形旁，表示用眼睛看。楷书的“观”将左侧的“觀”变成了“又”，字义没有变化。“观”还引申为示范、显示，如观瞻、观摩等。现代汉语中，“观”引伸出有景象的含义，如现在越来越被人们重视的园林景观设计。

察

认真地做事

察

chá



会意字。从宀(篆书之形像房屋,表示在屋内祭祀),从祭(像手持肉放到祭桌上),合起来表示祭祀活动是大事应详审、细究。本义是详审、细究。引申为仔细看。

①仔细看:~看|观~。②考察;调查:监~|侦~。

~访 ~觉 ~~为明 ~言观色 洞~ 督~ 检~
警~ 纠~ 觉~ 勘~ 考~ 苛~ 审~ 失~
视~ 体~ 诊~ 明~暗访 明~秋毫 习焉不~



简单观察：一块小石头和一块大石头



认真观察：

这块小石头是灰色的，可以握在手心里。但是，旁边的石头却比一个人还大。这些石头看上去一点也不光滑。

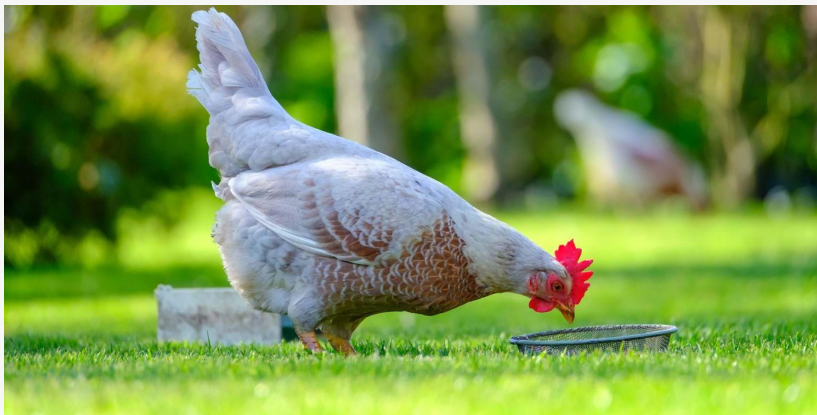
简单观察：这些是绿叶。



认真观察：

左边的一片绿叶是手掌的形状。右边有一堆绿叶。这些叶子是毛毛虫的餐桌，能看到许多毛毛虫咬出的小洞。

简单观察：鸡吃米



认真观察：

草地上有一只鸡，长着白色羽毛和棕色羽毛。它在吃饭。
有时候，鸡也会在石子路上找吃的东西。

观察、思考、提问