

Име и презиме: \_\_\_\_\_

одд: \_\_\_\_\_ датум: \_\_\_\_\_

obrazovanie.literatura.mk

## План за научно истражување

### Планирање

Цел (Што сакаш да откриеш?)

Јас ќе истражувам \_\_\_\_\_

### Претпоставка

а) Опиши (Што мислиш дека ќе се случи?)

Јас претпоставувам \_\_\_\_\_

б) Користејќи го твоето знаење и разбирање на науката, објасни зошто мислиш дека тоа ќе се случи

Јас мислам тоа ќе се случи, затоа што \_\_\_\_\_

### Променливи

Што ќе променуваш, мериш и задржиш исто за време на твоето истражување?

Она што ќе го менуваш – Независна променлива	Она што ќе го следиш/мериш – Зависна променлива	Она што ќе го задржиш исто – Контролна променлива

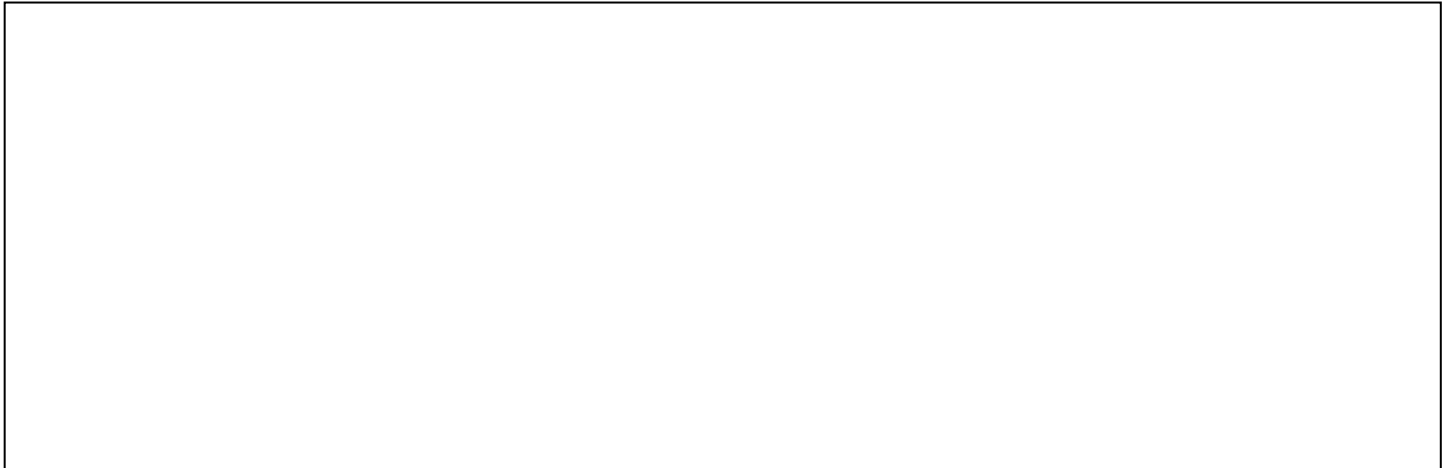
### Фер тест

Објасни што ќе задржиш исто за времена експериментот, а што ќе променуваш. **Внимавај** за да биде фер тест треба да променуваш само една променлива

За да бидам сигурен дека тестот е фер јас \_\_\_\_\_

## Метод

Во просторот подолу запиши кој прибор ќе ти биде потребен. Нацртај дијаграм како ќе го поставиш приборот.



Запиши чекор по чекор како ќе го спроведеш твоето истражување

Прво \_\_\_\_\_

---

---

---

Потоа \_\_\_\_\_

---

---

---

Следно \_\_\_\_\_

---

---

---

После тоа \_\_\_\_\_

---

---

---

## Запишување и прикажување на податоците

а) Табела за податоци .


Запиши наслови и мерни единици

Погледни ги внимателно резултатите. Дали има некои аномалии во резултатите ако има заокружи ги.

б) Прикажи ги резултатите на график:

- Избери соодветна скала
- Означи ги оските со мерните единици.
- Означи ги точно податоците.
- Запиши наслов

## Анализирај ги податоците и запиши заклучок

*Користејќи ги податоците запиши заклучок.*

Гледајќи ги резултатите, јас можам да заклучам \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

*Користејќи го твоето научно знаење и разбирање, објасни го значењето на резултатите*

Овие резултати покажуваат дека \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_