Насыпь песок тонким слоем на миллиметровую бумагу на страничке и рассмотри (лучше под лупой), какой величины отдельные зерна и какие минералы среди них можно определить.

Тебе понадобятся: ^упа, клей, бумага, конверт для находок в дневнике

Исследуй песок на побережье: какого ивета и размера песчинки, есть ли в нём гладкие стёклышки или мелкие обломки ракушек.
$\qquad$
$\qquad$
$\qquad$
$\qquad$

Пройди по берегу, посмотри, отличается ли песок в разных местах бухты. Исследуй песок возле скал, у самой траницы воды и возле зарослей растительности.

## CЛЕДЫ НА ПЕСКЕ

Поищи на пляже отпечатки человеческих ног и следы животных.
Иди по следам и постарайся выяснить, кто их оставил.
Кому принадлежат следы - птице, собаке, или человеку?

Образцы следов


Чайка


Кулик


Собака

На мокром песке хорошо отпечатываются следы.
Пройдись no берегу и оставь свой след. Проведи эксперимент: походи босыми ногами по мокрому и сухому песку, на каком песке следы видны лучше? Оставь свой след рядом с чьим-нибудь. Чей отпечаток больше? $<$ $\approx$ $\qquad$

$\qquad$ Oి O.


Зарисуй следы, которые ты обнаружил и попробуй предположить, кто их оставил, что он здесь делал?


Старайся сам после отдыха на берегу оставлять только отпечатки ног!
(как зовут тебя, песчинка?)

Как сделать песчаный слайд для рассматривания
МАТЕРИАЛЫ: Песок, карточки из плотной бумаги, прозрачный скотч, луnа, ножницы

1. Вырежи несколько небольших отверстий в карточке из плотной бумаги.
2. Заклей каждое отверстие кусочком прозрачного скотча.
3. Прижми свой "слайд" липкой стороной к песку так, чтобы на нем осталось несколько песчинок.
Ч.Поднеси пупу к слайду и посмотри, какими большими стали песчинки!

Попробуй сосчитать, сколько разпичных цветовых оттенков и форм ты увидел у песчинок. Закрой глаза и представь, что каждая песчинка была когда -то частьюо огромной скалы или горы.


