

«Удивительные свойства песка»

Аппельт
Антонина
Викторовна,
Педагог -
психолог
МДОУ №14 г





Песок тяжелый, потому что он образовывается при разрушении гранита – твердого горного камня. Гранит разрушается медленно, в течение многих сотен лет от действия ветра, воды, жары, холода на маленькие крупинки – песчинки.

Песок может быть:
мелкий, крупный и среднего
размера



Как сыпется песок?
(тонкой струйкой).
Пересыпание песка
можно сравнить
переливанием воды.





● **Мокрый
песок
рыхлый.**

● **Вода, как
клей
склеивает
крупинки.**



**Песок пропускает воду.
Свойство песка
пропускать воду
учитывается при
первичной очистке воды
на водоочистных
станциях.**

**Через толстый слой
песка пропускают
воду из реки. Песок
задерживает все
мелкие частички,
которые находятся
в воде: остатки
растений, живых
организмов, ил со
дна.**





песок не растворяется в воде

**Песок бывает
разных цветов.
Песок может быть
разного цвета, в
зависимости от
того, какого цвета
его состав.**

